240

N.B.
Splanch. VI–VII bound at end of section.

55350
A
F.240
Langenbeck
Icones ANATOMICAE
1826
2½

Tab. I.

1½

SCELETUS AB ANTERIORI.

CAPUT.

1. Os frontis.
2. Os bregmatis.
3. Pars squamosa ossis temporum.
4. Processus mastoideus.
5. Meatus auditorius externus.
6. Processus zygomaticus ossis temporum.
7. Ala magna ossis sphenoidei.
8. Os zygomaticum.
9. Maxilla superior.
10. Processus nasalis maxillae superioris.
11. Os nasi proprium.
12. Maxilla inferior.

TRUNCUS.

13. Quinque vertebrae colli inferiores.
14. Processus transversus vertebrae colli 7timae.
15. Costa prima.
16. Processus transversus vertebrae dorsi 1mae.
17. Sternum.
1—7. Septem costae verae.
8—12. Quinque costae spuriae.
13. Extremitas posterior costae.
14—20. Cartilagines septem costarum verarum.
21—25. Cartilagines quatuor costarum spuriarum.
26. Costa 12ma.
27. Vertebra lumborum 1ma.
28. Vertebra lumborum 5ta.
29. Os ilium.
30. 30. Os pubis.
31. Os ischii.
32. Os sacrum.

EXTREMITAS SUPERIOR.

33. Clavicula.
34. Scapula.
35. Acromion.
36. Processus coracoideus.
37. Humerus.
38. Caput.
39. Tuberculum majus — externum —.
40. Tuberculum minus — internum —.
41. Sulcus pro tendine capitis longi bicipitis.
42. Spina tuberculi majoris.
43. Angulus anterior.
44. Spina tuberculi minoris.
45. Angulus externus.
46. Angulus internus.
47. Condylus internus.
48. Eminentia capitata.
49. Trochlea.
50. Radius.
51. Capitulum.
52. Processus styloideus.
53. Ulna.
54. Processus coronoideus.
55. Processus styloideus.
a. Os naviculare.
b. Os lunatum.
c. Os triquetrum.
d. Os pisiforme.
e. Os multangulum majus.
f. Os multangulum minus.
g. Os capitatum.
h. Os hamatum.
i. Os metacarpi pollicis.
k. Os metacarpi indicis.
l. Os metacarpi digiti medii.
m. Os metacarpi digiti annularis.
n. Os metacarpi digiti auricularis.
o. Phalanx prima pollicis.
p. Phalanx secunda pollicis.
q. Phalanx prima indicis.
r. Phalanx secunda indicis.
s. Phalanx tertia indicis.
t. Ossa sesamoidea.

EXTREMITAS INFERIOR.

56. Femur.
57. Caput.
58. Collum.
59. Trochanter major.
60. Trochanter minor.
61. Linea intertrochanterica anterior.
62. Condylus externus.
63. Condylus internus.
64. Patella.
65. Cartilago lunata.
66. Tibia.
67. Condylus externus.
68. Condylus internus.
69. Tuberositas.
70. Malleolus internus.
71. Fibula.
72. Capitulum.
73. Malleolus externus.
a. Calcaneus.
b. Talus.
c. Os naviculare.
*. Os cuboideum.
d. Os cuneiforme primum.
e. Os cuneiforme secundum.
f. Os cuneiforme tertium.
g. Os metatarsi pollicis.
h. Os metatarsi digiti secundi.
i. Os metatarsi digiti tertii.
k. Os metatarsi digiti quarti.
l. Os metatarsi digiti quinti.
m. Phalanx prima pollicis.
n. Phalanx secunda pollicis.
o. Phalanx prima digiti secundi.
p. Phalanx secunda digiti secundi.
q. Phalanx tertia digiti secundi.

TAB. II.

SCELETUS A POSTERIORI.

CAPUT.

1. Os bregmatis.
2. Os occipitis.
3. Pars squamosa ossis temporum.
4. Processus mastoideus.
5. Arcus zygomaticus.
6. Os zygomaticum.
7. Maxilla inferior.
8. Processus condyloideus.
9. Processus coronoideus.

TRUNCUS.

10. Septem vertebrae colli.
11. Vertebra dorsi 1ma.
12. Vertebra dorsi 12ma.
13. Quinque vertebrae lumborum.
14. Os sacrum.
15. Os coccygis.
16. Os ilium.
17. Os ischii.
18. Os pubis.
19. Costa 1ma.
20. Costa 12ma.

EXTREMITAS SUPERIOR.

21. Clavicula.
22. Scapula.
23. Spina.
24. Acromion.
25. Fossa supraspinata.
26. Fossa infraspinata.
27. Collum.
28. Humerus.
29. Caput.
30. 30. Superficies externa corporis.
31. 31. Superficies postica corporis.
32. Angulus externus.
33. Condylus externus.
34. Angulus anterior.
35. Condylus internus.
36. Impressio postica.
37. Radius.
38. Capitulum.
39. Processus styloideus.
40. Ulna.
41. Olecranum.
42. Processus styloideus.
a. Os naviculare.
b. Os lunatum.
c. Os triquetrum.
d. Os multangulum majus.
e. Os multangulum minus.
f. Os capitatum.
g. Os hamatum.
h. h. h. h. Ossa metacarpi.
i. i. i. i. Phalanges 1mae.
k. k. k. k. Phalanges 2dae.
l. l. l. Phalanges 3tiae.

EXTREMITAS INFERIOR.

43. Femur.
44. Caput.
45. Collum.
46. 46. Trochanter major.
47. 47. Trochanter minor.
48. Linea intertrochanterica posterior.
49. Linea aspera.
50. 50. Condylus externus.
51. 51. Condylus internus.
52. Tibia.
53. Condylus externus.
54. Condylus internus.
55. Malleolus internus.
56. Fibula.
57. Capitulum.
58. Malleolus externus.
m. Calcaneus.
n. Talus.
o. Os naviculare.
p. Os cuboideum.
q. Os cuneiforme 1mum.
r. Os cuneiforme 2dum.
s. Os cuneiforme 3tium.
t. t. Ossa metatarsi.
u. u. Phalanges.

Tab. III.

Fig. 1.

CAPUT AB ANTERIORI.

1. 1. Corpus, s. pars frontalis, s. coronalis ossis frontis.
2. Tuber frontale.
3. Arcus supraciliaris.
4. Glabella.
5. Processus nasalis, s. maxillaris ossis frontis.
6. Processus malaris, s. zygomaticus ossis frontis.
7. Linea semicircularis ossis frontis.
8. Planum semicirculare ossis frontis.
9. Margo inferior corporis ossis frontis, orbitae oram superiorem constituens, s. margo anterior processus orbitalis ossis frontis.
10. Foramen supraorbitale.
11. Sulcus supraorbitalis.
12. Processus orbitalis ossis frontis, lacunar — Plafond — orbitae constituens.
13. Margo superior, s. coronalis.
14. Linea eminens, sutura frontali evanescente.
15. Incisura nasalis partis nasalis ossis frontis.
16. Superficies anterior, s. orbitalis alae magnae ossis sphenoidei.
17. Fissura orbitalis superior, s. sphenoidalis, inter marginem internum alae magnae et alam parvam ossis sphenoidei.
18. Ala parva ossis sphenoidei.
19. Foramen opticum. — Supra 19 Spina trochlearis visa est.
20. Os unguis, s. lacrymale.
21. Planum orbitale, s. superficies superior, s. orbitalis corporis maxillae superioris, s. lamina orbitaria.
22. Fissura orbitalis inferior, s. sphenomaxillaris, inter marginem inferiorem alae magnae ossis sphenoidei, planum orbitale maxillae superioris, ac processum crbitalem ossis palatini.
23. Os zygomaticum, s. jugale, s. malae.
24. Foramen ossis zygomatici externum.
25. Processus sphenofrontalis, s. superior ossis zygomatici, oram externam orbitae constituens.
26. Superficies superior, s. orbitalis ossis zygomatici.
27. Processus maxillaris ossis zygomatici, inferiorem oram orbitae efficiens.
28. Processus temporalis ossis zygomatici.
29. Margo ossis zygomatici superior, s. orbitalis.
30. Margo ossis zygomatici inferior.
31. Margo temporalis ossis zygomatici.
32. Margo ossis zygomatici maxillaris.
33. Margo sphenoidalis.
34. Fossa glandulae lacrymalis.
35. Ossa nasi propria.
36. Harmonia ossium nasi propriorum.
37. Corpus ossis maxillaris superioris.
38. Foramen infraorbitale.
39. Fossa maxillaris, s. fossa canina.
40. Margo infraorbitalis corporis maxillae superioris.
41. Processus nasalis, s. frontalis maxillae superioris.
42. Margo posterior sulcatus processus nasalis maxillae superioris.
43. Incisura nasalis processus frontalis maxillae superioris.
44. Spina nasalis anterior processus palatini maxillae superioris.
45. Processus alveolaris maxillae superioris.
46. Juga dentalia, s. alveolaria.
47. Harmonia, qua ossa maxillaria superiora inter se conjunguntur.
48. Dentes incisivi maxillae superioris.
49. Dens caninus maxillae superioris.
50. Dentes molares maxillae superioris.
51. Processus jugalis, s. malaris, s. zygomaticus maxillae superioris.
52. Concha inferior.
53. Concha media.
*. Vomer.
†. Lamina perpendicularis ossis ethmoidei.
54. Corpus maxillae inferioris.
55. Foramen mentale, s. apertura externa, s. anterior canalis maxillae inferioris.
56. Ramus maxillae inferioris.
57. Linea obliqua externa, in marginem anteriorem processus coronoidei adscendens.
58. Angulus rami maxillae inferioris.
59. Linea obliqua interna, ad processum coronoideum adscendens.
60. Interstitium inter lineas obliquas.
61. Margo alveolaris, s. superior corporis maxillae.
62. Margo inferior, s. basis corporis maxillae.
63. Spina externa maxillae inferioris.
64. Fovea parva juxta spinam externam.
65. Mentum.
66. Commissura menti, s. linea eminens.

Fig. 2.

CAPUT A LATERE.

1. Os frontis.
2. Tuber frontale.
3. Arcus supraciliaris.
4. Foramen supraorbitale.
5. Processus nasalis, s. maxillaris ossis frontis.
6. Processus malaris, s. zygomaticus ossis frontis.
7. Linea semicircularis ossis frontis.
8. Sutura coronalis.
9. Superficies externa, s. temporalis alae magnae ossis sphenoidei.
10. Os bregmatis, s. parietale.
11. 11. Linea semicircularis ossis bregmatis.
12. Sutura sagittalis.
13. Pars squamosa ossis temporum.
14. Processus zygomaticus ossis temporum.
15. Radices processus zygomatici ossis temporum.
†. Linea eminens, in radicem posteriorem processus zygomatici excurrens.
16. Processus mastoideus, s. mammillaris ossis temporum.
17. Meatus auditorius externus.
18. Processus styloideus.
19. Os occipitis.
20. Protuberantia occipitalis externa.
21. Sutura lambdoidea.
22. Os zygomaticum.
23. Foramina ossis zygomatici.
24. Processus sphenofrontalis ossis zygomatici.

25. Processus temporalis ossis zygomatici.
26. 26. Processus maxillaris ossis zygomatici.
27. Processus orbitalis ossis frontis.
a. Os lacrymale.
b. Hamulus lacrymalis.
c. Processus frontalis, s. nasalis maxillae superioris.
d. Margo posterior, sulcatus, processus nasalis maxillae superioris.
e. Crista nasalis ossis lacrymalis.
f. f. Processus zygomaticus maxillae superioris.
g. Foramen infraorbitale.
h. Spina nasalis.
i. Processus coronoideus maxillae inferioris.
k. Processus condyloideus maxillae inferioris.
l. Incisura semilunaris.
m. Linea obliqua externa.

Fig. 3.

CAPUT A POSTERIORI ET AB INFERIORI.

1. Os occipitis.
2. Os bregmatis, s. parietale.
3. Sutura sagittalis.
4. Sutura lambdoidea.
5. Protuberantia occipitalis externa.
6. Linea semicircularis superior.
7. Linea semicircularis inferior.
8. 8. Crista, s. Spina occipitalis externa, lineam semicircularem superiorem et inferiorem decussans.
9. Parvula fovea juxta Cristam, s. Spinam occipitalem.
10. Foramen magnum ossis occipitis.
11. Processus condyloideus ossis occipitis.
12. Pars jugularis ossis occipitis.
13. Angulus jugularis.
14. Margo exterior, s. mastoideus partis jugularis ossis occipitis.
15. Margo interior, lateralem partem foraminis magni ossis occipitis constituens.
16. Margo anterior, excavatus, et ad foramen jugulare pertinens.
17. Fossa condyloidea.
18. Foramen posticum canalis condyloidei posterioris.
19. Processus basilaris.
20. Processus mastoideus, s. mammillaris.
21. Incisura mastoidea.
22. Foramen stylomastoideum, s. apertura externa canalis Fallopii.
††. Foramen mastoideum.
23. Processus styloideus.
24. Vagina ossea, ex qua processus styloideus procedit.
25. Foramen jugulare.
26. Superficies inferior partis petrosae ossis temporum.
27. Apertura externa canalis carotici in superficie inferiori partis petrosae ossis temporum.
28. Locus, quo erant partes cartilagineae.
29. Angulus anterior partis petrosae ossis temporum.
30. Semicanalis Tensoris tympani.
31. Tuba Eustachii.
32. Foramen ovale.
33. Spina sphenoidalis.
34. Foramen spinosum.
35. Alae parvae Ingrassiae.
36. Superficies inferior alae magnae ossis sphenoidei.
37. Radix anterior processus zygomatici.
38. Tuberculum articulare ossis temporum, in radicem anteriorem processus zygomatici transiens.
39. Radix posterior processus zygomatici.
40. Pars lineae eminens inter partem squamosam et mastoideam, quae in radicem posteriorem processus zygomatici excurrit.
41. Sutura, qua margo exterior, semilunaris, alae magnae ossis sphenoidei jungitur parti squamosae ossis temporum.
42. Fissura orbitalis inferior.
43. Meatus auditorius externus.
44. Ala externa processus pterygoidei ossis sphenoidei.
45. Ala interna processus pterygoidei.
*. Eminentia pterygoidea superficiei posterioris processus pterygoidei inferioris, s. pyramidalis ossis palatini.
46. Hamulus pterygoideus.
47. Squamula, s. processus vaginalis.
48. Pars corporis ossis sphenoidei.
49. Alae corporis, s. marginis superioris vomeris.
†. Processus pterygoideus superior ossis palati.
50. Spina palatina partis horizontalis ossis palati.
51. Margo posterior, lunatus, partis horizontalis ossis palatini.
52. Apertura canalis pterygopalatini anterioris, s. majoris.
53. Apertura canalis pterygopalatini posterioris, s. minoris.
54. Apertura canalis pterygopalatini exterioris.
55. Concha media.
56. Processus palatinus maxillae.
57. Foramen incisivum.
58. Ramus maxillae inferioris.
59. Processus condyloideus.
60. Apertura interior canalis maxillae inferioris.
61. Linea obliqua interna.
62. Spina mentalis, s. interna maxillae inferioris.
63. Fovea pone labium internum marginis inferioris maxillae inferioris et juxta spinam mentalem internam.
64. Pars horizontalis, s. processus palatinus ossis palati.
65. Sutura palatina transversa posterior, inter partem horizontalem ossis palati, et processum palatinum maxillae.
66. Processus zygomaticus ossis temporum.
67. Processus temporalis ossis zygomatici.
**. Sutura palatina longitudinalis, qua processus palatinus ossis maxillaris dextri et sinistri sibi invicem junguntur.

Fig. 4.

CAPUT A SUPERIORI ET POSTERIORI.

1. Os frontis.
2. Sutura coronalis.
3. 3. Os bregmatis, s. parietale.
4. Foramen parietale.
5. Os occipitis.
6. Sutura lambdoidea, s. occipitalis.
7. Angulus ossis bregmatis superior anterior, s. frontalis.
8. Angulus superior posterior, s. occipitalis.

Tab. III.

Fig. 5.

CAPUT A SUPERIORI ET ANTERIORI, OSSIBUS SEJUNCTIS.

1. Os frontis.
2. Os bregmatis.
3. Margo superior, s. coronalis ossis frontis.
4. Margo anterior, s. coronalis ossis bregmatis.
5. Margo interior, s. sagittalis ossis bregmatis.
6. Margo posterior, s. lambdoideus ossis bregmatis.
7. Angulus superior anterior, s. frontalis ossis bregmatis.
8. Angulus superior posterior, s. occipitalis ossis bregmatis.

Fig. 6.

CAPUT A POSTERIORI, OSSIBUS SEJUNCTIS.

1. Os bregmatis.
2. Margo sagittalis, s. interior ossis bregmatis.
3. Angulus occipitalis, s. posterior superior ossis bregmatis.
4. Margo lambdoideus, s. posterior ossis bregmatis.

5. 5. Angulus mastoideus, s. posterior inferior ossis bregmatis, qui incisura parietali partis mastoideae ossis temporum recipitur.

†. Incisura parietalis partis mastoideae ossis temporum.

6. Processus mastoideus.
7. Incisura mastoidea.
8. Processus styloideus.
9. Pars occipitalis, s. corpus ossis occipitis.
10. Protuberantia occipitalis externa.
11. Linea semicircularis superior ossis occipitis.
12. Linea semicircularis inferior.

13. 13. Crista, s. Spina occipitalis externa.

14. 14. 14. Margo lambdoideus, s. parietalis, s. superior ossis occipitis.

15. Margo mastoideus ossis occipitis.
16. Margo anterior, s. inferior ossis occipitis — pars posterior foraminis magni ossis occipitis —.
17. Parvula fovea ossis occipitis.
18. Pars jugularis ossis occipitis.
19. Fossa condyloidea.
20. Foramen posticum canalis condyloidei posterioris.
21. Angulus jugularis.
22. Processus condyloideus.
23. Foramen condyloideum anticum.
24. Processus basilaris ossis occipitis.

Fig. 7.

OS FRONTIS, PER SUTURAM FRONTALEM IN DUAS PARTES DIVISUM.

Fig. 8.

CAPUT A LATERE, OSSIBUS SEJUNCTIS.

1. Spina nasalis.
2. Incisura nasalis.
3. Processus orbitalis ossis frontis.
4. Incisura ethmoidalis.
5. Lamina, s. Tabula externa, s. inferior marginis interni processus orbitalis ossis frontis, quae laminae papyraceae et ossi unguis contigua est.
6. Lamina superior, s. interna marginis interni, processus orbitalis ossis frontis, quae laminae cribrosae contigua est.
7. Pars marginis posterioris processus orbitalis ossis frontis, quae jungitur margini anteriori alae parvae ossis sphenoidei.
8. Pars marginis posterioris processus orbitalis ossis frontis, quae jungitur (15) margini superiori — triangulari — alae magnae ossis sphenoidei.
9. Processus zygomaticus ossis frontis, qui jungitur processui sphenofrontali ossis zygomatici.

10. 10. Margo superior, s. coronalis ossis frontis, qui jungitur margini anteriori ossis bregmatis.

11. Superficies exterior, s. temporalis alae magnae ossis sphenoidei.
12. Linea aspera superficiem externam inter ac inferiorem alae magnae ossis sphenoidei.
13. Superficies inferior alae magnae ossis sphenoidei.
14. Margo anterior alae magnae ossis sphenoidei, qui jungitur processui sphenofrontali ossis zygomatici.
15. Margo superior alae magnae ossis sphenoidei, qui jungitur (8) margini posteriori processus orbitalis ossis frontis.

16. 16. 16. Margo exterior, semilunaris, alae magnae ossis sphenoidei, qui jungitur (22) parti anteriori et inferiori marginis superioris partis squamosae ossis temporum.

17. Superficies externa alae pterygoideae externae.
18. Hamulus pterygoideus.
19. Foramen ovale.
20. Spina sphenoidalis.
21. Ala parva Ingrassiae.

22. 22. 22. Pars anterior et inferior marginis superioris partis squamosae ossis temporum, qui jungitur (16. 16. 16.) margini exteriori — semilunari — alae magnae ossis sphenoidei.

23. 23. Pars marginis superioris partis squamosae ossis temporum, quae per suturam squamosam margini exteriori, s. inferiori, s. temporali — arcuato — ossis bregmatis jungitur.

24. Incisura parietalis partis mastoideae ossis temporum, angulum mastoideum, s. posteriorem inferiorem (34) ossis bregmatis recipiens.
25. Processus mastoideus.
26. Margo partis mastoideae, quae jungitur (36) margini exteriori partis jugularis ossis occipitis.
27. Processus zygomaticus ossis temporum.
28. Cavitas glenoidalis.
29. Tuberculum articulare ossis temporum.
30. Radix posterior processus zygomatici.
31. Linea eminens inter partem squamosam et mastoideam ossis temporum, in radicem posteriorem processus zygomatici excurrens.
32. Meatus auditorius externus osseus.
33. Angulus anterior inferior, s. sphenoidalis ossis bregmatis, qui jungitur alae magnae ossis sphenoidei.
34. Angulus posterior inferior, s. mastoideus ossis bregmatis, qui

incisura (24) parietali partis mastoideae ossis temporum recipitur.
35. Margo exterior, s. inferior, s. temporalis ossis bregmatis, qui per suturam squamosam jungitur (23. 23) margini superiori partis squamosae ossis temporum.
36. Margo exterior partis jugularis ossis occipitis, qui jungitur (26) margini processus mastoidei.
37. Apertura posterior, s. externa canalis condyloidei posterioris.
38. Apertura externa canalis condyloidei anterioris.
39. Margo anterior, excavatus, partis jugularis ossis occipitis, cum parte petrosa ossis temporum foramen jugulare efficiens.
40. Margo interior partis jugularis ossis occipitis.
41. Foramen magnum.
42. Processus condyloideus.
43. Margo lateralis processus basilaris ossis occipitis, qui jungitur apici partis petrosae ossis temporum.
44. Superficies anterior processus basilaris.
45. Margo lambdoideus, s. parietalis, s. superior ossis occipitis, qui jungitur (47) margini lambdoideo, s. posteriori ossis bregmatis.
46. Angulus jugularis, inter marginem exteriorem et anteriorem partis jugularis ossis occipitis.
47. Margo lambdoideus, s. posterior ossis bregmatis.
48. Margo anterior, s. coronalis ossis bregmatis.

Fig. 9.

CAPUT AB INFERIORI, OSSIBUS SEJUNCTIS.

1. Pars marginis posterioris processus orbitalis ossis frontis, quae connectitur cum (25) margine anteriori alae minoris ossis sphenoidei.
2. Pars marginis posterioris processus orbitalis ossis frontis, quae connectitur cum (11) margine superiori triangulari alae majoris ossis sphenoidei.
3. Margo posterior processus orbitalis ossis frontis, qui, retrorsum in marginem superiorem, s. coronalem transiens, cum (12) superiore margine alae magnae ossis sphenoidei, anguloque sphenoidali ossis bregmatis connectitur.
4. 4. *Superficies inferior corporis ossis sphenoidei.*
5. Crista sphenoidalis.
6. Rostrum sphenoidale.
7. Superficies posterior corporis ossis sphenoidei, quae connectitur cum (30) superficie anteriori processus basilaris.
8. Cornu sphenoidale — tegmentum sinus sphenoidalis —.
9. Sinus sphenoidalis apertus.
10. Superficies anterior, s. orbitalis alae magnae ossis sphenoidei.
11. Margo superior, triangularis alae magnae, qui connectitur cum (2) margine posteriori processus orbitalis ossis frontis.
12. Margo superior alae magnae ossis sphenoidei, qui connectitur cum (3) margine exteriori processus orbitalis ossis frontis.
13. Margo inferior alae magnae ossis sphenoidei.
††. Margo anterior alae magnae ossis sphenoidei.
14. Superficies externa, s. temporalis alae magnae ossis sphenoidei.
15. Superficies inferior alae magnae ossis sphenoidei.
16. Linea aspera superficiem externam inter ac inferiorem ossis sphenoidei.
17. 17. Margo exterior, semilunaris, alae magnae ossis sphenoidei.
18. Margo posterior alae magnae ossis sphenoidei.
19. Foramen ovale.
20. Foramen spinosum.
**. Alae parvae Ingrassiae.
21. Spina sphenoidalis.
22. Ala pterygoidea externa.
23. Radix alae pterygoideae externa, a linea aspera descendens.
†. Hamulus pterygoideus.
24. Squamula.
25. Margo anterior alae parvae ossis sphenoidei, qui cum (1) margine posteriore processus orbitalis ossis frontis connectitur.
26. Foramen opticum.
27. Processus basilaris ossis occipitis.
28. Superficies inferior, s. exterior processus basilaris.
29. Spina basilaris.
30. Superficies anterior processus basilaris ossis occipitis, quae in adultis cum (7) superficie posteriori corporis ossis sphenoidei plane concreta, in infantibus cartilaginis ope conjuncta est.
31. Margo posterior processus basilaris, foraminis magni oram anteriorem constituens.
32. Margo lateralis processus basilaris.
33. 33. Pars jugularis ossis occipitis.
34. Processus condyloideus ossis occipitis.
35. Fossa condyloidea.
36. Apertura posterior, s. externa canalis condyloidei posterioris.
37. Apertura externa canalis condyloidei anterioris.
38. Margo anterior, excavatus partis jugularis ossis occipitis, cum parte petrosa ossis temporum foramen jugulare, s. lacerum efficiens.
39. Angulus jugularis partis jugularis ossis occipitis.
40. Margo exterior, s. mastoideus partis jugularis ossis occipitis, qui jungitur (66) parti mamillari ossis temporum.
41. Margo interior partis jugularis ossis occipitis, partem lateralem foraminis magni constituens.
42. Crista, s. spina occipitalis externa.
43. Linea semicircularis inferior.
44. Foveola juxta spinam.
45. Pars occipitalis ossis occipitis.
46. Margo mastoideus partis occipitalis ossis occipitis, quae est pars lateralis inferior marginis lambdoidei.
47. Margo anterior, s. inferior partis occipitalis, posteriorem partem foraminis magni constituens.
48. Superficies externa partis squamosae ossis temporum.
49. Processus zygomaticus, s. jugalis.
50. Radix anterior processus zygomatici.
51. Tuberculum articulare.
52. Radix posterior processus zygomatici.
53. Linea eminens inter partem squamosam et mastoideam, in radicem posteriorem processus zygomatici excurrens.
54. Cavitas glenoidalis, s. sinus articularis maxillae, inter radices processus zygomatici.
55. Pars marginis superioris partis squamosae ossis temporum, quae per suturam squamosam margini exteriori, s. temporali — arcuato — ossis bregmatis jungitur.
56. 56. Pars anterior et inferior marginis superioris partis squamosae ossis temporum, quae adnectitur (17. 17) alae majori ossis sphenoidei.
57. 57. Superficies inferior partis petrosae ossis temporum.
58. Angulus anterior partis petrosae, inter superficiem inferiorem et anteriorem.
59. Angulus posterior partis petrosae, inter superficiem inferiorem et posteriorem.
60. Meatus auditorius osseus externus.
61. Processus styloideus.
62. Vagina ossea, ex qua processus styloideus procedit.
63. Foramen stylomastoideum.
64. Processus mastoideus.
65. Incisura mastoidea.
66. Margo partis mastoideae, quae jungitur (40) margini exteriori, s. mastoideo partis jugularis ossis occipitis.
67. Incisura parietalis partis mastoideae ossis temporum.
68. Angulus mastoideus, s. posterior inferior ossis bregmatis.
69. Fossa jugularis.
70. Apertura externa canalis carotici.
71. Tuba Eustachii.
72. Semicanalis Tensoris tympani.

Tab. IV.

Fig. 1.

CAVUM NARIUM, DEMTO PALATO DURO, AB INFERIORI VISUM, ET SUPERFICIES INFERIOR BASEOS CRANII.

1. Arcus supraciliaris.
2. Sinus frontalis, apertus.
3. Spina nasalis ossis frontis.
4. 4. Incisura nasalis processus nasalis ossis frontis.
5. Lamina perpendicularis ossis ethmoidei.
6. Lamina cribrosa ossis ethmoidei.
7. Concha suprema.
8. Concha media.
9. Meatus narium supremus.
10. Concha infima.
11. Extremitas anterior conchae infimae.
12. Extremitas posterior conchae infimae, s. Hamulus palatinus.
13. Meatus narium medius.
14. Meatus narium infimus.
15. Exitus canalis nasalis.
16. Margo posticus sulcatus processus nasalis maxillae superioris.
17. Cellulae ethmoidales inferiores.
18. Processus unciformis.
19. Exitus canalis pterygopalatini anterioris, s. majoris.
20. Exitus canalis pterygopalatini posterioris, s. interioris.
21. Exitus canalis pterygopalatini exterioris.
22. Hamulus pterygoideus.
23. Ala interna processus pterygoidei.
24. Squamula, s. processus vaginalis.
25. Ala externa processus pterygoidei.
26. Fossa pterygoidea.
27. Rostrum sphenoidale.
28. Foramina excretoria sinuum sphenoidalium.
29. Cornua sphenoidalia.
30. Processus orbitalis ossis frontis.
31. Paries externus antri Highmori.
32. Plani orbitalis reliquum.
33. Processus temporalis ossis zygomatici.
34. Processus zygomaticus ossis temporum.
35. Radix anterior processus zygomatici.
36. Radix posterior processus zygomatici.
37. Sinus articularis, s. cavitas glenoidalis ossis temporum.
38. Tuberculum articulare.
39. 39. Pars anterior inferior marginis superioris partis squamosae ossis temporum.
40. Angulus anterior inferior, s. sphenoidalis ossis bregmatis.
41. Superficies inferior alae magnae ossis sphenoidei.
42. Superficies externa, s. temporalis alae magnae ossis sphenoidei.
43. Linea aspera.
44. Processus pterygoideus, abscissus.
45. Foramen ovale.
46. Foramen spinosum.
47. Spina sphenoidalis.
48. 48. Margo exterior, semilunaris, alae magnae ossis sphenoidei.
49. Margo superior alae magnae ossis sphenoidei.
50. Margo inferior alae magnae.
51. Margo posterior alae magnae ossis sphenoidei.
52. Tuba Eustachii.
53. Conjunctio processum basilarem inter ac corpus ossis sphenoidei.
54. Processus basilaris.
55. Processus condyloideus ossis occipitis.
56. Apertura externa canalis condyloidei posterioris.
57. Foramen magnum ossis occipitis.
58. Foramen jugulare.
59. Superficies externa, s. inferior partis petrosae.
60. Apertura externa canalis carotici.
61. Apertura interna canalis carotici.
62. Meatus auditorius externus.
63. Foramen stylomastoideum.
64. Processus mastoideus.
65. Incisura mastoidea.

a. a. Vallecula, s. Fossula petrosa, ganglion petrosum Glossopharyngei recipiens.
b. b. Pilus equinus, in canalem, quem transit Nervus Jacobsonii, immissus.
c. Fissura Glaseri.

Fig. 2.

SUPERFICIES SUPERIOR BASEOS CRANII.

1. Sinus frontalis.
2. Foramen coecum.
3. Crista frontalis.
4. Crista galli.
5. Lamina cribrosa ossis ethmoidei.
6. Lamina, s. tabula externa ossis frontis.
7. Lamina, s. tabula interna.
8. Diploe.
9. Lamina superior processus orbitalis ossis frontis, s. eminentia orbitaria.
10. Conjunctio inter marginem posteriorem processus orbitalis ossis frontis et marginem anteriorem alae parvae ossis sphenoidei.
11. Radix anterior, s. latior, superior, alae parvae ossis sphenoidei.
12. Radix posterior, s. inferior alae parvae.
13. Foramen opticum, inter radices alae parvae.
14. Processus clinoideus anterior, s. extremitas interior alae parvae.
15. Processus clinoideus medius, s. pyramidalis, cum processu clinoideo anteriori concretus.
16. Extremitas exterior, s. anterior — ensiformis — alae parvae ossis sphenoidei.
17. Margo anterior alae parvae ossis sphenoidei, qui conjungitur (10) margini posteriori processus orbitalis ossis frontis.
18. Incisura — interdum Spina — cribrosa ossis sphenoidei, ad mediam partem, ubi alae minores inter se confluunt, cum lamina cribrosa cohaerens.
19. Margo posterior alae minoris, fossae Sylvii cerebri respondens.
20. Foramen rotundum ossis sphenoidei.
21. Foramen ovale.
22. Foramen spinosum.
23. 23. Margo exterior — semilunaris — alae magnae ossis sphenoidei.
24. 24. Margo posterior alae magnae.
25. Sella turcica, in superficie superiori corporis ossis sphenoidei.
26. Processus clinoideus posterior, e clivo Blumenbachii procedens.
27. Processus occipitalis ossis sphenoidei.
28. Superficies cerebralis, s. superior alae magnae.
29. Sulcus caroticus.
30. Lingula carotica.
31. Superficies interna partis squamosae ossis temporum.
32. 32. Margo superior partis squamosae ossis temporum.
33. Pars anterior et inferior marginis superioris partis squamosae ossis temporum.
34. Incisura parietalis partis mastoideae ossis temporum.
35. Margo superior partis mastoideae ossis temporum.
36. Margo posterior partis mastoideae ossis temporum.
37. Sulcus in superficie interna partis mammillaris ossis temporum, sinum transversum durae matris recipiens.

38. Sulcus in superficie interna partis jugularis ossis occipitis, sinum transversum durae matris recipiens.
39. Spina jugularis, ab angulo jugulari emergens, cum parte petrosa ossis temporum, et margine anteriori partis jugularis ossis occipitis foramen jugulare efficiens.
40. Superficies interna anterior partis petrosae ossis temporum.
41. Superficies interna posterior partis petrosae ossis temporum, sulco horizontali cerebelli contermina.
42. Meatus auditorius internus.
43. Angulus anterior partis petrosae ossis temporum.
44. Apertura interna canalis carotici.
45. Angulus superior partis petrosae ossis temporum.
46. Angulus posterior partis petrosae ossis temporum.
47. Foramen jugulare, s. lacerum, margine anteriori, exteriori, angulo, et spina partis jugularis ossis occipitis, atque angulo posteriori partis petrosae ossis temporum formatum.
48. Superficies interior, s. superior processus basilaris ossis occipitis.
49. Margo anterior processus basilaris ossis occipitis, cum superficie postica corporis ossis sphenoidei concretus.
†. Clivus.
50. Margo posterior processus basilaris
51. Margo lateralis processus basilaris.
52. Margo exterior partis jugularis ossis occipitis, ad foramen jugulare pertinens.
53. Margo interior partis jugularis.
*. Margo anterior partis jugularis ossis occipitis.
54. Apertura interna canalis condyloidei anterioris.
55. Pars occipitalis, s. corpus ossis occipitis.
56. Protuberantia occipitalis interna.
57. 57. Crista occipitalis interna.
58. Sulcus, sinum occipitalem posteriorem recipiens.
59. Sulcus, sinum longitudinalem superiorem recipiens.
60. Sulcus sinus transversi.
61. Fossa major superior in superficie interna ossis occipitis, partem posteriorem lobi cerebri posterioris recipiens.
62. Fossa major inferior in superficie interna ossis occipitis, hemisphaerium cerebelli recipiens.
a. a. a. inter ac b. Fossa calvariae anterior, lobum anteriorem cerebri recipiens.
b. inter ac c. Fossa calvariae media, partem anteriorem lobi cerebri posterioris recipiens.
c. inter ac d. Fossa calvariae posterior, s. Fossa major inferior ossis occipitis, hemisphaerium cerebelli recipiens.

Fig. 3.

BASIS CRANII A SUPERIORI, OSSIBUS SEJUNCTIS.

A.

OS FRONTIS.

1. Superficies interna.
2. 2. Impressiones digitatae, gyris cerebri respondentes.
3. 3. Juga cerebralia, sulcis cerebri respondentia.
4. Crista frontalis.
5. 5. 5. 5. 5. Margo superior, s. coronalis.
6. Marginis posterioris processus orbitalis pars, quae connectitur (18) cum margine anteriori alae parvae ossis sphenoidei.
7. Marginis posterioris processus orbitalis pars, quae (19) extremo margini anteriori alae minoris ossis sphenoidei contermina est, et connectitur cum margine superiori, triangulari, alae majoris ossis sphenoidei.
8. 8. 8. Pars latior marginis posterioris processus orbitalis, quae jungitur margini superiori, triangulari alae magnae ossis sphenoidei.
9. Pars aspera apophyseos, s. processus jugalis ossis frontis, quae jungitur processui sphenofrontali ossis jugalis.
10. Incisura ethmoidalis.
11. Lamina cribrosa.
12. Lamina perpendicularis.
13. Concha suprema.
14. Concha media.
15. Cellulae ethmoidales posteriores, clausae.
16. Cellulae ethmoidales posteriores, apertae.
17. Pars posterior laminae cribrosae, quae (20) spinae, vel incisurae cribrosae ossis sphenoidei jungitur.

B.

OS SPHENOIDEUM.

18. Margo anterior alae parvae ossis sphenoidei, qui jungitur (6) margini posteriori processus orbitalis ossis frontis.
19. Margo anterior extremae alae parvae ossis sphenoidei, (7) margini posteriori processus orbitalis ossis frontis conterminus.
20. Spina, vel incisura, cribrosa, quae (17) parti posteriori laminae cribrosae jungitur.
21. Margo posterior alae parvae.
22. Foramen opticum.
23. Radix anterior, latior, s. superior alae parvae.
24. Radix posterior, s. inferior alae parvae.
25. Processus clinoideus anterior.
26. Sella turcica.
27. Clivus.
28. Sulcus caroticus.
29. Superficies posterior corporis, s. baseos, cartilaginis ope cum (55) margine anteriori processus basilaris ossis occipitis cohaerens.
30. 30. Superficies superior, s. cerebralis alae magnae.
31. Margo superior, triangularis, alae magnae, qui jungitur (8. 8. 8.) parti latiori marginis posterioris processus orbitalis ossis frontis.
†. Extremus margo superior, qui jungitur parti exteriori anguli anterioris inferioris ossis bregmatis.
32. 32. Margo exterior, semilunaris, alae magnae, qui jungitur (39) parti anteriori et inferiori marginis superioris partis squamosae ossis temporum.
33. Margo posterior alae magnae, qui, intercedente substantia cartilaginosa, adnectitur (48) angulo anteriori partis petrosae ossis temporum.
34. Foramen rotundum.
35. Foramen ovale.
36. Foramen spinosum.

C.

OS TEMPORUM.

37. Superficies interna partis squamosae.
38. 38. Margo superior partis squamosae, quae per suturam squamosam margini exteriori, s. inferiori, s. temporali ossis bregmatis jungitur.
39. Pars anterior et inferior marginis superioris partis squamosae, quae jungitur (32. 32) margini exteriori, semilunari, alae magnae ossis sphenoidei.
40. 40. Margo inferior partis squamosae, qui ad interiorem superficiem cum parte petrosa coalescit.
41. Incisura parietalis partis mastoideae, quae recipit angulum posteriorem inferiorem, s. mastoideum ossis bregmatis.
42. Margo superior partis mastoideae, qui jungitur angulo mastoideo ossis bregmatis.
43. Margo posterior partis mastoideae, qui jungitur (72) margini mastoideo ossis occipitis.
44. Superficies interna anterior partis petrosae.
45. Superficies interna posterior partis petrosae.
46. Meatus auditorius internus.
47. Apertura interna canalis carotici.
48. Angulus anterior partis petrosae, conterminus (33) margini posteriori alae magnae ossis sphenoidei.
49. Angulus superior partis petrosae.

TAB. IV.

50. Pars anguli posterioris partis petrosae, marginem anteriorem foraminis jugularis efficiens.
51. Pars anguli posterioris partis petrosae, (57) margini laterali processus basilaris ossis occipitis contermina.
52. Pars anguli posterioris partis petrosae, in (70) spina jugulari partis jugularis ossis occipitis insidens.
53. Sulcus in superficie interna partis mammillaris, sinum transversum durae matris recipiens.

D.

OS OCCIPITIS.

54. Superficies interior, s. superior processus basilaris, s. fossa medullae oblongatae.
55. Margo anterior processus basilaris, superficiem asperam efficiens, cartilaginis ope cum (29) superficie posteriori corporis ossis sphenoidei cohaerens.
56. Margo posterior processus basilaris.
57. Margo lateralis processus basilaris.
58. Margo exterior partis jugularis, marginem posteriorem foraminis jugularis efficiens.
59. Margo interior partis jugularis.
60. Apertura interna canalis condyloidei anterioris.
61. Margo anterior partis jugularis, marginem posteriorem foraminis jugularis efficiens.
62. Foramen jugulare.
63. Pars occipitalis, s. corpus.
64. Protuberantia occipitalis interna.
65. 65. Crista occipitalis interna.
66. Sulcus, sinum occipitalem posteriorem recipiens.
67. Sulcus sinus longitudinalis superioris.
68. Sulcus sinus transversi.
69. Sulcus in superficie interna partis jugularis, sinum transversum durae matris recipiens.
70. Spina jugularis partis jugularis, recipiens (52) partem anguli posterioris partis petrosae ossis temporum, et partem superficiei externae partis petrosae ossis temporum.
71. Apertura interna canalis condyloidei posterioris.
72. Margo mastoideus corporis ossis occipitis, qui jungitur (43) margini posteriori inferiori partis mastoideae ossis temporum.
73. 73. 73. Margo lambdoideus, s. superior corporis ossis occipitis, qui jungitur margini posteriori, s. lambdoideo ossis bregmatis.
74. Margo interior corporis ossis occipitis.
75. Margo anterior corporis ossis occipitis.
76. Tuberculum basilare.

FIG. 4.

CAVUM CRANII, A LATERE VISUM.

1. Os frontis.
2. 2. Margo superior, s. coronalis ossis frontis, qui jungitur (36) margini anteriori ossis bregmatis.
3. Marginis posterioris processus orbitalis pars, quae connectitur cum (7) margine anteriori alae parvae ossis sphenoidei.
4. Pars marginis posterioris processus orbitalis, quae extremo margini anteriori alae parvae ossis sphenoidei contermina est, et connectitur cum margine superiori, triangulari alae magnae ossis sphenoidei.
5. Incisura ethmoidalis ossis frontis.
6. Os sphenoideum.
a. Radix anterior alae parvae.
b. Radix posterior alae parvae.
7. Pars marginis anterioris alae minoris, quae jungitur (3) margini posteriori processus orbitalis ossis frontis.
8. Pars marginis anterioris alae minoris, contermina (4) margini posteriori processus orbitalis ossis frontis.
9. Spina — Incisura — cribrosa ossis sphenoidei, quae parti posteriori laminae cribrosae ossis ethmoidei jungitur.
10. Margo superior, triangularis alae magnae, qui parti latiori marginis posterioris processus orbitalis ossis frontis, ac parti exteriori anguli anterioris inferioris ossis bregmatis jungitur.
11. 11. Margo exterior alae magnae, qui jungitur (15) parti anteriori et inferiori marginis superioris partis squamosae ossis temporum.
12. 12. Margo posterior alae magnae, qui conterminus est angulo anteriori partis petrosae ossis temporum.
13. Os temporum.
14. 14. Margo superior partis squamosae, qui jungitur (39. 39.) margini exteriori, s. inferiori, s. temporali ossis bregmatis.
15. Pars anterior et inferior marginis superioris partis squamosae, qui jungitur (11. 11) margini exteriori alae magnae.
16. Locus, quo incisura parietalis partis mastoideae ossis temporum recipit (40) angulum posteriorem et inferiorem ossis bregmatis.
17. Margo superior partis mastoideae, qui jungitur (40) angulo mastoideo ossis bregmatis.
18. Margo posterior partis mastoideae ossis temporum, qui jungitur (27) margini mastoideo, s. laterali, ossis occipitis.
19. Superficies interna anterior partis petrosae.
20. Superficies interna posterior partis petrosae.
*. Angulus superior partis petrosae, cujus sulcus sinum petrosum superiorem recipit.
21. Porus acusticus internus.
22. Protuberantia arcuata, a canali semicirculari superiori enata.
23. Foramen externum aquaeductus vestibuli, inter hanc protuberantiam et porum acusticum internum.
24. Pars anguli posterioris partis petrosae, in (28) spina jugulari partis jugularis ossis occipitis insidens.
25. Pars anguli posterioris partis petrosae, marginem anteriorem foraminis jugularis efficiens.
26. 26. Pars anguli posterioris partis petrosae, (31. 31) margini laterali processus basilaris ossis occipitis contermina.
27. Margo mastoideus, s. lateralis, corporis ossis occipitis, qui jungitur (18) margini posteriori partis mastoideae ossis temporum.
28. Spina jugularis partis jugularis ossis occipitis, recipiens (24) partem anguli posterioris partis petrosae.
29. Margo anterior partis jugularis, marginem posteriorem foraminis jugularis efficiens.
30. Foramen jugulare.
31. 31. Margo lateralis processus basilaris, (26. 26) angulo posteriori partis petrosae conterminus.
32. Sulcus, sinum transversum recipiens.
33. Apertura interna canalis condyloidei anterioris.
34. Apertura interna canalis condyloidei posterioris.
†. Apertura externa canalis condyloidei anterioris.
35. Os bregmatis.
36. Margo anterior, s. coronalis ossis bregmatis, qui jungitur (2) margini superiori, s. coronali ossis frontis.
37. Angulus superior anterior, s. frontalis ossis bregmatis.

38. Angulus anterior inferior, s. sphenoidalis, qui jungitur (10) extremo margini superiori, triangulari, alae magnae ossis sphenoidei, ac (14) margini superiori partis squamosae ossis temporum.

39. 39. Margo exterior, s. inferior, s. temporalis ossis bregmatis, qui jungitur (14) margini superiori partis squamosae ossis temporum.

40. Angulus posterior inferior, s. mastoideus ossis bregmatis, qui recipitur (16) incisura parietali partis mastoideae, et conjungitur (17) margini superiori partis mastoideae ossis temporum.

41. Margo interior, s. superior, s. sagittalis ossis bregmatis.

42. Margo posterior, s. lambdoideus ossis bregmatis, qui jungitur (43) margini lambdoideo ossis occipitis.

43. Margo lambdoideus ossis occipitis, qui jungitur (42) margini posteriori ossis bregmatis.

44. Conjunctio inter marginem anteriorem processus basilaris et superficiem posteriorem corporis ossis sphenoidei.

45. Superficies interior, s. superior partis basilaris, s. fossa medullae oblongatae.

46. Tuberculum basilare processus basilaris ossis occipitis.

47. Processus condyloideus.

Fig. 5. 6.

BASIS CRANII, OSSIBUS SEJUNCTIS, A LATERE.

A. Os frontis.

1. 1. 1. Margo superior, s. coronalis, qui jungitur (66) margini anteriori ossis bregmatis.

2. 2. Processus orbitalis.

3. 3. Margo posterior processus orbitalis, qui jungitur (18) margini anteriori alae minoris ossis sphenoidei.

B. Os sphenoideum.

4. Superficies orbitalis, s. anterior alae magnae ossis sphenoidei.

5. Margo superior, triangularis, alae magnae, qui jungitur parti latiori processus orbitalis ossis frontis.

6. Extremus margo superior alae magnae, qui jungitur parti exteriori anguli anterioris inferioris ossis bregmatis.

7. Margo anterior alae magnae.

8. Margo inferior alae magnae.

9. Margo interior alae magnae.

10. 10. 10. Margo exterior alae magnae, qui jungitur (20) parti anteriori inferiori marginis superioris partis squamosae ossis temporum.

11. Margo posterior alae magnae, angulo anteriori partis petrosae ossis temporum conterminus.

12. Spina sphenoidalis.

13. Foramen ovale.

14. Radix anterior, latior, alae parvae.

15. Radix posterior alae parvae.

16. Fissura orbitalis superior, s. sphenoidalis.

17. Pars marginis anterioris alae parvae, margini posteriori processus orbitalis ossis frontis contermina.

18. Pars marginis anterioris alae parvae, quae jungitur (3) margini posteriori processus orbitalis.

19. Spina cribrosa.

C. Os temporum.

20. Pars anterior inferior marginis superioris partis squamosae, quae jungitur (10. 10. 10) margini exteriori alae magnae ossis sphenoidei.

21. Margo superior partis squamosae, qui jungitur (65. 65) margini exteriori, s. inferiori, s. temporali ossis bregmatis.

22. Incisura parietalis partis mastoideae, recipiens (71) angulum posteriorem inferiorem, s. mastoideum ossis bregmatis.

23. Margo superior partis mastoideae, qui jungitur (71) angulo posteriori inferiori ossis bregmatis.

24. Margo posterior partis mastoideae ossis temporum, qui jungitur (43. 43. 43) margini mastoideo, s. laterali, ossis occipitis.

25. Superficies interna anterior partis petrosae.

26. Superficies interna posterior partis petrosae.

27. Eminentia arcuata, a canali semicirculari superiori enata.

28. Foramen externum aquaeductus vestibuli.

29. Porus acusticus internus.

30. Angulus superior partis petrosae.

31. Sulcus in angulo superiori partis petrosae, sulcum sinus petrosi superioris recipiens.

32. Pars anguli posterioris partis petrosae, (58) margini laterali processus basilaris contermina.

33. Pars anguli posterioris partis petrosae, marginem anteriorem foraminis jugularis efficiens.

34. Pars anguli posterioris partis petrosae, in (45) spina jugulari partis jugularis ossis occipitis insidens.

D. Os occipitis.

35. Protuberantia occipitalis interna.

36. 36. Crista occipitalis interna, ex protuberantia sursum et deorsum tendens.

37. Sulcus, sinum occipitalem posteriorem recipiens.

38. Sulcus, sinum longitudinalem superiorem recipiens.

39. Sulcus, sinum transversum recipiens.

40. Fossa major superior, partem posteriorem lobi cerebri posterioris recipiens.

41. 41. Fossa major inferior, hemisphaerium cerebelli recipiens.

42. 42. 42. Margo lambdoideus, s. superior corporis ossis occipitis, qui jungitur (69) margini posteriori, s. lambdoideo ossis bregmatis.

43. 43. Margo mastoideus, s. mammillaris, s. lateralis, corporis ossis occipitis, qui jungitur (24) margini posteriori inferiori partis mastoideae ossis temporum.

44. Margo anterior, s. inferior, glaber et arcuatus corporis ossis occipitis, posteriorem partem foraminis magni constituens.

45. Spina jugularis, recipiens (34) partem anguli posterioris partis petrosae ossis temporum.

46. Margo anterior partis jugularis ossis occipitis, marginem posteriorem foraminis jugularis constituens.

47. Foramen jugulare.

48. Margo exterior partis jugularis ossis occipitis, foramen jugulare constituens.

49. Margo interior partis jugularis ossis occipitis, partem lateralem foraminis magni constituens.

50. Apertura interna canalis condyloidei anterioris.

51. Apertura externa canalis condyloidei anterioris.

52. Apertura interna canalis condyloidei posterioris.

53. Processus condyloideus ossis occipitis.

54. Tuberculum basilare partis basilaris.

55. Superficies interior, s. superior processus basilaris, s. fossa medullae oblongatae.

56. Margo anterior processus basilaris.

57. Margo posterior processus basilaris, foraminis magni oram anteriorem constituens.

58. Margo lateralis processus basilaris, qui jungitur (32) angulo posteriori partis petrosae.

E. Os bregmatis, s. parietale, s. sincipitis.

59. Superficies interna.

Tab. IV.

60. 60. Iuga cerebralia.
61. 61. Impressiones digitatae.
62. Sulcus, ab angulo anteriori inferiori incipiens, et arteriae meningeae mediae respondens.
63. Sulcus, sinum longitudinalem superiorem recipiens.
64. 64. 64. Margo interior, s. sagittalis.
65. 65. Margo exterior, s. temporalis ossis bregmatis, qui jungitur (21) margini superiori partis squamosae ossis temporum.
66. Margo anterior, s. coronalis ossis bregmatis, qui jungitur (1. 1) margini superiori, s. coronali ossis frontis.
67. Angulus anterior superior, s. frontalis.
68. Angulus anterior inferior, s. sphenoidalis ossis bregmatis, cujus exterior pars jungitur (6) extremo margini superiori alae magnae ossis sphenoidei.
69. Margo posterior, s. lambdoideus, qui jungitur (42. 42) margini lambdoideo, s. superiori corporis ossis occipitis.
70. Angulus posterior superior, s. occipitalis.
71. Angulus posterior inferior, s. mastoideus, qui recipitur (22) incisura parietali partis mastoideae ossis temporum, et jungitur (23) margini superiori s. parietali partis mastoideae ossis temporum.

Fig. 7.

OS FRONTIS, MAXILLARE SUPERIUS, ZYGOMATICUM, SPHENOIDEUM, TEMPORUM ET BREGMATIS SEIUNCTA, ET A LATERE EXTRINSECUS VISA.

A. Os frontis.
1. Linea eminens semicircularis.
2. Processus s. apophysis malaris, qui jungitur (13) processui sphenofrontali ossis zygomatici.
3. Margo superior, s. coronalis, qui jungitur (21) margini anteriori, coronali ossis bregmatis.
4. Pars latior processus orbitalis, qui jungitur margini superiori, triangulari, alae magnae ossis sphenoidei.

B. Os zygomaticum, s. jugale, s. malae.
5. Superficies externa.
6. Margo superior, s. orbitalis, lunatus, separans superficiem externam a superiori.
7. Margo inferior.
8. Margo exterior, s. temporalis.
9. Margo interior, s. maxillaris, qui jungitur (14) processui zygomatico maxillae superioris.
10. Margo posterior, s. sphenoidalis, qui jungitur (17) margini anteriori alae magnae ossis sphenoidei.
11. 11. Processus maxillaris, s. superior internus, qui inferiorem oram orbitae efficit, in orbita cohaeret cum margine exteriori plani orbitalis et confluit cum processu (14) jugali maxillae superioris.
12. Processus temporalis, s. inferior, s. exterior ossis zygomatici, qui jungitur (33) processui jugali ossis temporum.
13. Processus sphenofrontalis, s. superior externus, qui, orbitae oram exteriorem constituens, jungitur (2) processui malari ossis frontis et (17) margini anteriori alae magnae ossis sphenoidei.

C. Maxilla superior.
14. 14. Processus jugalis, s. malaris, s. zygomaticus, qui jungitur (11. 11) processui maxillari ossis jugalis.
15. Processus nasalis, s. frontalis.

D. Os sphenoideum.
16. Superficies externa, s. temporalis alae magnae.
17. Margo anterior alae magnae, qui jungitur (13) processui sphenofrontali ossis jugalis.
18. Extremus margo superior alae magnae, qui adhaeret (4) parti latiori processus orbitalis ossis frontis.
19. Apex marginis superioris alae magnae, qui adhaeret (22) angulo anteriori inferiori, introrsum spectanti.
20. 20. 20. Margo exterior, semilunaris, alae magnae, qui jungitur (27. 27) margini anteriori inferiori partis squamosae ossis temporum.

E. Os bregmatis.
21. Margo anterior, s. coronalis qui jungitur (3) margini superiori, coronali ossis frontis.
22. Angulus anterior inferior, qui adhaeret superiori parti marginis superioris, triangularis, alae magnae ossis sphenoidei.
23. Margo exterior, s. inferior, s. temporalis, qui jungitur (28) margini superiori partis squamosae ossis temporum.
24. Pars anguli posterioris inferioris, quae recipitur (29) incisura parietali partis squamosae ossis temporum.
25. Pars anguli posterioris inferioris, quae jungitur (30) margini superiori, parietali partis mammillaris ossis temporum.
26. Margo posterior, lambdoideus ossis bregmatis.

F. Os temporum.
27. 27. 27. Margo anterior et inferior partis squamosae, qui jungitur (20. 20. 20) margini exteriori, semilunari alae magnae ossis sphenoidei.
28. Margo superior partis squamosae, qui jungitur (23) margini exteriori, s. inferiori, s. temporali ossis bregmatis.
29. Incisura parietalis, (24) angulum posteriorem inferiorem ossis bregmatis recipiens.
30. Margo superior, parietalis, qui jungitur (25) angulo posteriori inferiori ossis bregmatis.
31. Margo posterior, occipitalis partis mastoideae.
32. Processus mastoideus.
33. Processus zygomaticus, s. jugalis, qui jungitur (12) processui temporali ossis jugalis.
34. Fissura Glaseri.

Fig. 8.

OS FRONTIS, ZYGOMATICUM, MAXILLARE SUPERIUS, ET SPHENOIDEUM A LATERE VISUM.

1. Processus jugalis, s. malaris, s. zygomaticus ossis frontis, qui jungitur (6) processui sphenofrontali ossis zygomatici.
2. Os zygomaticum.
3. Margo exterior, s. temporalis ossis zygomatici.
4. Margo posterior, s. sphenoidalis, qui jungitur (11) margini anteriori alae magnae ossis sphenoidei.
5. Processus temporalis ossis zygomatici.
6. 6. Processus sphenofrontalis ossis zygomatici, qui jungitur (1) processui Zygomatico ossis frontis et (11) margini anteriori alae magnae ossis sphenoidei.
7. Processus maxillaris ossis zygomatici, qui jungitur (9) processui jugali maxillae superioris.

8. Maxilla superior.
9. Processus jugalis maxillae superioris, qui jungitur (7) processui maxillari ossis zygomatici.
10. Os sphenoideum.
11. Margo anterior alae magnae, qui jungitur (6) processui sphenofrontali ossis zygomatici.
12. Superficies externa, s. temporalis alae magnae.
13. Margo inferior alae magnae.
14. Fissura sphenomaxillaris, s. orbitalis inferior.
15. Superficies inferior alae magnae.
16. 16. 16. Margo exterior alae magnae.
17. Ala parva.
18. 18. Fissura sphenoidalis.
19. Processus pterygoideus.

Fig. 9.

OS ~~SPHENOIDEUM~~ BREGMATIS CUM OSSE TEMPORUM.

1. Margo anterior, s. coronalis ossis bregmatis.
2. Angulus anterior inferior, s. sphenoidalis ossis bregmatis, introrsum spectans.
3. Locus, quo apex alae magnae ossis sphenoidei angulum sphenoidalem ossis bregmatis inter ac partem squamosam ossis temporum jacet.
4. Margo exterior, s. temporalis ossis bregmatis.
5. Angulus inferior posterior, s. mastoideus.
6. Pars squamosa ossis temporum.
7. Margo anterior inferior partis squamosae ossis temporum.
8. Margo superior partis squamosae.
9. Incisura parietalis.
10. Margo superior, parietalis partis mastoideae.
11. Margo posterior, occipitalis partis mastoideae.
12. Processus jugalis ossis temporum.
13. Superficies interior anterior partis petrosae.
14. Eminentia arcuata canalis semicircularis superioris, sub qua apud infantes cavitas ad instar foraminis coeci, dura meninge impleti, est.
15. Fissura canalis Fallopii.
16. Apertura spuria canalis Fallopii.
17. Apertura interna canalis carotici.
18. Angulus anterior partis petrosae ossis temporum.
19. Hiatus semicanalis Tensoris tympani.
20. Tuba Eustachii.
21. Sulcus Meningeae mediae.
22. Sulcus, sinum petrosum superiorem recipiens.

Fig. 10.

PARS PETROSA AB INFERIORI.

1. Superficies inferior, s. externa partis petrosae ossis temporum.
2. Superficies interna posterior partis petrosae ossis temporum.
3. Angulus anterior.
4. Angulus posterior.
5. Angulus superior.
6. Porus acusticus internus.
7. Apertura externa aquaeductus vestibuli.
8. Fossa jugularis, bulbum venae jugularis recipiens.
9. Apertura externa canalis carotici.
10. Vallecula, Fossula petrosa, ganglion petrosum Glossopharyngei recipiens.
11. Pilus equinus, in canalem tympanicum, quem transit Ramus Jacobsonii, s. nervus tympanicus, immissus.
12. Processus styloideus.
13. Processus mastoideus.
14. Incisura mastoidea.
15. Margo posterior, occipitalis partis mammillaris.
16. Margo superior, occipitalis partis mammillaris.
17. Pars squamosa.
18. Processus jugalis ossis temporum.
19. Externa apertura aquaeductus cochleae.
20. Foramen, venulae cochleae transitum praebens.

Fig. 11.

SINUS FRONTALES, AB ANTERIORI APERTI.

1. Crista frontalis.
2. 2. Diploe.
3. 3. 3. 3. 3. 3. Tabula externa.
4. 4. 4. 4. Tabula interna.
5. 5. Sinus frontales, aperti.
6. 6. Foramina ductuum excretoriorum.
7. Septum sinuum frontalium.

Fig. 12.

OS FRONTIS DISSECTUM, IN QUO NONDUM SINUS FRONTALES INSUNT, SED SUBSTANTIA CELLULOSA — DIPLOE — FUTURI CAVI LOCUM OCCUPAT.

Zu Tab. IV. Fig. 9. Os sphenoideum muss heissen: Os bregmatis.

TAB. V.

FIG. 1.

SINISTRA PARS CAPITIS, VERTICALITER DISSECTI.

1. Sinus frontalis.
* Tabula interna.
†. Tabula externa.
2. Os nasi proprium, jacens in concava exteriore, s. superiore parte spinae nasalis ossis frontis.
3. Spina nasalis dimidia.
4. Pars concava spinae nasalis, cum osse nasi proprio cohaerens.
5. Pars inferior spinae nasalis ossis frontis.
6. Superficies interior processus nasalis, s. frontalis maxillae superioris.
7. Margo anterior, s. interior processus nasalis maxillae superioris, qui jungitur (10) margini exteriori ossis nasi proprii.
8. Superficies interior, s. posterior ossis nasi proprii.
9. Margo anterior, s. interior ossis nasi proprii.
10. Margo posterior, s. exterior ossis nasi proprii, qui jungitur (7) margini anteriori, s. interiori processus nasalis maxillae superioris.
11. Margo posterior processus nasalis maxillae superioris, qui jungitur margini anteriori ossis unguis.
12. Margo inferior processus nasalis, incisuram nasalem efficiens.
13. Linea eminens transversa superior, de qua concha media demta est.
14. Superficies interior ossis unguis.
††. Processus nasalis ossis unguis.
15. 15. Processus unciformis, cum processu ethmoidali conchae inferioris lato, numero 15 inferiori significato, conjunctus.
16. 16. Concha suprema.
17. Concha infima.
18. Extremitas anterior, lata, conchae inferioris, lineae eminenti transversae inferiori processus nasalis maxillae superioris adhaerens.
19. Extremitas posterior, acuta, conchae inferioris, s. Hamulus pterygoideus, lineae eminenti transversae inferiori ossis palati adhaerens.
20. Processus lacrymalis conchae inferioris, qui jungitur (††) processui nasali ossis unguis.
21. Paries internus, nasalis, antri Highmori, maxilla superiori formatus et cum parte perpendiculari ossis palati (26. 26.) cohaerens.
22. Ostium antri Highmori.
23. Pars horizontalis, s. processus palatinus ossis palati.
24. Sutura palatina transversa posterior.
25. Meatus narium infimus.
26. 26. Pars perpendicularis ossis palati.
27. Processus nasalis partis perpendicularis ossis palati, ad meatum narium inferiorem pertinens.
28. Foramen sphenopalatinum.
29. Ala interna processus pterygoidei ossis sphenoidei.
30. Hamulus pterygoideus.
31. Ala externa processus pterygoidei.
32. Sinus sphenoidalis.
33. Processus clinoideus anterior.
34. Processus clinoideus posterior.
35. Processus basilaris ossis occipitis.
36. Apertura interna canalis condyloidei anterioris.
37. Foramen jugulare.
38. Pars petrosa.
39. Apertura aquaeductus vestibuli.
40. Meatus auditorius internus.
41. Collum processus condyloidei maxillae inferioris.
42. Incisura semilunaris.
43. Apertura interna canalis maxillae inferioris.
44. Linea obliqua interna maxillae inferioris.
45. Processus mastoideus.

FIG. 2.

DEXTRA PARS CAPITIS, VERTICALITER DISSECTI.

1. Septum sinuum frontalium.
2. Os nasi proprium.
3. Processus nasalis maxillae superioris.
4. Concha inferior.
5. Spina nasalis ossis frontis.
6. Crista, in parte convexa posteriori spinae nasalis.
7. Crista galli.
8. Lamina perpendicularis ossis ethmoidei.
9. Margo anterior laminae perpendicularis ossis ethmoidei, (5) spinae nasali ossis frontis respondens.
10. Rostrum sphenoidale.
11. Septum sinuum sphenoidalium, quod in (10) rostrum sphenoidale protenditur.
12. Margo posterior laminae perpendicularis ossis ethmoidei, (10) rostro sphenoidali respondens.
13. Pars cornu sphenoidalis.
14. Margo inferior laminae perpendicularis ossis ethmoidei, cartilagineam septi narium partem recipiens.
15. Vomer.
16. Margo anterior vomeris.
17. Margo superior vomeris.
18. Margo posterior vomeris.
19. Margo inferior vomeris.
20. Margo interior processus palatini maxillae superioris.
21. Canalis nasopalatinus, s. incisivus.
22. Apertura canalis pterygopalatini majoris, s. anterioris.
23. Ala interna processus pterygoidei.
24. Ala externa processus pterygoidei.
25. Substantia cellulosa corporis ossis sphenoidei.
26. Substantia cellulosa processus basilaris ossis occipitis.
27. Processus condyloideus ossis occipitis.
28. Apertura interna canalis condyloidei anterioris.
29. Porus acusticus internus.
30. Ostium aquaeductus vestibuli.
31. Foramen mastoideum.
32. Apertura interna canalis maxillae inferioris.
33. Linea obliqua interna.

Fig. 3.

CAPUT, VERTICALITER DISSECTUM.

1. Septum sinus frontalis.
2. Sinus frontalis apertus.
3. 3. Crista galli.
4. 4. Tabula externa.
5. 5. Tabula interna.
6. 6. Diploe.
7. 7. Spina nasalis ossis frontis.
8. 8. Incisura nasalis.
9. 9. Arcus supraciliaris.
10. 10. Processus orbitalis ossis frontis.
11. Lamina perpendicularis ossis ethmoidei.
12. Margo anterior laminae perpendicularis, respondens (7) spinae nasali.
13. Margo inferior laminae perpendicularis, respondens anterius cartilagini septi narium, et inferius (20) vomeri.
14. Margo posterior laminae perpendicularis, respondens rostro sphenoidali.
15. Septum sinuum sphenoidalium.
16. Sinus sphenoidalis apertus.
17. 17. Substantia cellulosa corporis ossis sphenoidei, quae sinus sphenoidalis futuri locum adhuc occupat.
18. 18. Sella turcica.
19. 19. Clivus.
20. Vomer.
21. Margo anterior vomeris.
22. Margo posterior vomeris, choanas a se invicem distinguens.
23. Margo superior vomeris — corpus. —
24. Ala corporis vomeris.
25. Margo inferior vomeris, cristae nasali maxillae superioris, et posterius cristae nasali partis horizontalis, s. processus palatini ossis palati adhaerens.
26. 26 Ala interna processus pterygoidei.
27. 27. Ala externa processus pterygoidei.
28. Pars perpendicularis ossis palati.
29. Processus pyramidalis, s. pterygoideus inferior ossis palati.
30. Processus pterygoideus superior ossis palati.
32. Foramen sphenopalatinum.
33. Concha suprema.
34. Meatus narium supremus.
35. Concha media.
36. Meatus narium medius.
37. Concha infima.
38. Extremitas anterior conchae inferioris.
39. Extremitas posterior conchae inferioris, s. Hamulus palatinus.
40. Meatus narium infimus.
41. Processus nasalis maxillae inferioris.
42. Processus palatinus maxillae superioris.
43. Pars horizontalis ossis palati.
44. Lamina cribrosa ossis ethmoidei.

Fig. 4. a.

OSSA FACIEI, VERTICALITER DISSECTA.

1. Paries nasalis antri Highmori.
2. Foramen excretorium antri Highmori.
3. Processus unciformis ossis ethmoidei.
4. 4. Reliquum superficiei externae maxillae superioris — parietis facialis antri Highmori. —
5. Planum orbitale.
6. Paries interior orbitae, cujus suturae concretae sunt.
7. Foramina parietalia.
8. Ala magna ossis sphenoidei, dissecta.
9. Fissura sphenoidalis, s. orbitalis superior.
10. 10. Fissura sphenomaxillaris, s. orbitalis inferior.
11. Foramen opticum.
12. Ala parva ossis sphenoidei.
13. Radix posterior, s. inferior alae parvae ossis sphenoidei.
14. Processus clinoideus anterior, concretus cum processu clinoideo medio.
15. Foramen processum clinoideum anteriorem inter ac medium.
16. Processus clinoideus medius.
17. Processus clinoideus posterior.
18. Clivus.
19. Foramen processum clinoideum medium inter ac posteriorem.
20. Sulcus caroticus.
21. Lingula carotica.
22. Sinus frontalis.
23. Tabula superior processus orbitalis ossis frontis.
24. Tabula inferior processus orbitalis ossis frontis.
25. Fossa lacrymalis.
26. Canalis nasalis.
27. Cellula in antro Highmori.
28. Ala externa processus pterygoidei.
29. Hamulus pterygoideus.
30. Fossa pterygopalatina, s. Fissura sphenopalatina.
31. Foramen ovale ossis sphenoidei.
32. Processus basilaris ossis occipitis.

Fig. 4. b.

1. Sinus frontalis.
2. Orbita.
3. Antrum Highmori.

Fig. 5.

CAVUM NARIUM CUM ANTRO HIGHMORI AB ANTERIORI.

1. 1. Ossa nasi propria, abscissa.
2. 2. Processus nasales maxillae superioris, abscissi.
3. Lamina perpendicularis ossis ethmoidei.
4. Vomer.
5. 5. Spina nasalis maxillae superioris.
6. Crista nasalis maxillae superioris.
7. 7. Choanae.
8. Locus, quo processus nasalis maxillae superioris abscissus est.

Tab. V.

9. Concha media.
10. Concha infima.
11. Superficies orbitalis alae magnae ossis sphenoidei.
Fissura sphenoidalis, s. orbitalis superior.
13. Processus orbitalis ossis frontis.
Ala parva ossis sphenoidei.
Foramen opticum.
16. Processus sphenofrontalis ossis jugalis.
17. Planum orbitale.
18. Fissura sphenomaxillaris, s. orbitalis inferior.
19. Initium canalis infraorbitalis.
20. Canalis infraorbitalis apertus.
21. Lamina papyracea, s. os planum.
a. Superficies exterior, s. orbitalis ossis unguis, s. lacrymalis.
b. b. Crista lacrymalis ossis unguis.
c. c. Hamulus lacrymalis.
d. d. Fossa lacrymalis.
e. Apertura superior canalis lacrymalis, s. nasalis.
22. 22. Antrum Highmori, apertum.
23. Sutura frontalis.

Fig. 6.

ORBITA CUM OSSE SPHENOIDEO AB EXTERIORI VISA.

Os occipitis.
Margo exterior partis jugularis ossis occipitis.
Angulus jugularis.
Margo anterior partis jugularis ossis occipitis.
Apertura externa canalis condyloidei anterioris.
Processus condyloideus ossis occipitis.
Fossa condyloidea.
Foramen posticum canalis condyloidei posterioris.
Foramen magnum ossis occipitis.
Processus basilaris ossis occipitis.
Clivus.
Septum sinuum sphenoidalium.
Crista sphenoidalis.
Rostrum sphenoidale.
15. Reliquum cornu sphenoidalis.
16. Lamina perpendicularis ossis ethmoidei.
Reliquum ossis nasi proprii.
Incisura nasalis.
Concha media sinistra.
Cellulae ethmoidales dextrae.
Lamina papyracea ossis ethmoidei.
Foramina ethmoidalia.
22. Processus orbitalis ossis frontis.
23. Sutura laminam papyraceam inter ac marginem interiorem processus orbitalis ossis frontis.
24. Margo anterior processus orbitalis ossis frontis, orbitae superiorem oram constituens.
25. Margo exterior processus orbitalis ossis frontis.
26. Processus jugalis ossis frontis.
27. Margo posterior processus orbitalis ossis frontis.
28. Ala parva ossis sphenoidei.
29. Margo anterior alae parvae.
30. Radix posterior, s. inferior alae parvae.
31. Radix anterior, s. superior alae parvae.
32. Foramen opticum.
33. Processus clinoideus anterior.
34. Ala interna processus pterygoidei sinistri.
35. Hamulus pterygoideus.
36. Pars alae externae sinistrae.
37. Margo posterior alae magnae ossis sphenoidei.
38. Spina sphenoidalis sinistra.
39. Foramen spinosum sinistrum.
40. Foramen ovale.

Fig. 7. a.

SUBSTANTIA CELLULOSA, FUTURI SINUS SPHENOIDALIS LOCUM OCCUPANS.

Processus orbitalis ossis frontis.
Concha suprema.
Concha media.
4. Concha infima.
5. Substantia cellulosa, futuri sinus sphenoidalis locum occupans.

Fig. 7. b.

Processus orbitalis ossis frontis.
Lamina perpendicularis, adhuc cartilaginea.
Vomer.
4. 4. Substantia cellulosa, futuri sinus sphenoidalis locum occupans.

Fig. 8. a.

SINUS SPHENOIDALIS, A POSTERIORI VISUS.

1. 1. Foramen opticum.
2. 2. Foramen rotundum.
3. 3. Canalis Vidianus.
Ala externa processus pterygoidei.
Ala interna.
6. Hamulus pterygoideus.
7. Septum narium.
8. 8. Sinus sphenoidales, a tergo, aperti.
9. Foramina excretoria sinuum sphenoidalium.
10. Septum sinuum sphenoidalium.

Fig. 8. b.

SINUS SPHENOIDALIS, A POSTERIORI VISUS.

1. 1. Sinus sphenoidales, a tergo, aperti.
2. Septum sinuum sphenoidalium.
3. Foramina excretoria sinuum sphenoidalium.
4. 4. Tegmentum sinuum sphenoidalium.
5. 5. Processus clinoidei medii.
6. 6. Foramen opticum.
7. 7. Foramen rotundum.
8. 8. Canalis Vidianus.

Fig. 9. a.

OSSA FACIEI, VERTICALITER DISSECTA, AB ANTERIORI VISA.

1. 1. Sinus frontalis.
2. 2. Reliquum substantiae cellulosae sinuum frontalium. — Septula imperfecta. —
3. Septum sinuum frontalium.
4. 4. Ductus excretorius, quo sinus frontalis aperitur in meatum narium medium.
5. 5. Concha media.
6. 6. Meatus narium medius.
7. 7. Cellulae ethmoidales.
8. Septum narium.
9. 9. Antrum Highmori.
10. 10. Palatum durum.
11. Apertura superior canalis nasalis.
12. 12. Concha infima.

Fig. 9. b.

OSSA FACIEI, VERTICALITER DISSECTA, A POSTERIORI VISA.

1. 1. Tabula interna ossis frontis.
2. 2. Tabula externa ossis frontis.
3. 3. Sinus frontalis.
4. 4. Septula imperfecta — sinuum frontalium.
5. Crista galli.
6. 6. Cellulae ethmoidales anteriores, quae in meatum narium medium aperiuntur.
7. 7. Ductus excretorius, quo sinus frontalis in meatum narium medium aperitur.
8. 8. Concha media.
9. 9. Meatus narium medius.
10. Septum narium.
11. 11. Antrum Highmori.
12. Foramen excretorium, quo Antrum Highmori in meatum narium medium aperitur.
13. 13. Concha infima.
14. 14. Meatus narium infimus.
15. 15. Orbita.
16. Palatum durum.

Fig. 10.

ANTRUM HIGHMORI, ADHUC CELLULOSUM, SINISTRUM.

1. Superficies interior processus frontalis maxillae superioris, narium cavo respondens.
* Margo posterior, sulcatus, processus nasalis maxillae superioris.
2. Superficies superior, s. nasalis, processus palatini maxillae superioris.
3. Reliquum plani orbitalis.
4. Substantia cellulosa, antrum Highmori adhuc replens.
5. Alveolus, ut colliculus cellulosus in antrum Highmori protrusus.

Fig. 11.

OS FRONTIS AB INFERIORI.

1. Tuber frontale.
2. Arcus supraciliaris, cui subjacet sinus frontalis.
3. Incisura nasalis partis nasalis ossis frontis, ossa nasi propria et processus nasales maxillae superioris recipiens.
4. Spina nasalis ossis frontis, quae, ex media incisura nasali prodiens, superiorem partem septi narium constituit, et sese adplicat ossibus nasi propriis.
5. Pars posterior spinae nasalis ossis frontis, quae respondet margini anteriori laminae perpendicularis ossis ethmoidei, et cum crista galli foramen coecum — emissarium Santorini — format.
6. 6. Laminae latae tenues spinae nasalis ossis frontis, quibus sinus frontales a se invicem separantur.
7. Lamina inferior processus orbitalis ossis frontis, quae est propago tabulae externae ossis frontis.
8. Fossa glandulae lacrymalis.
9. 10. Pars laminarum processus orbitalis ossis frontis, qua cellulae ethmoidales clauduntur
11. Margo interior processus orbitalis ossis frontis.
12. Ejus lamina inferior, quae laminae papyraceae ossis ethmoidei ac ossi unguis contigua est.
13. Lamina superior marginis interioris processus orbitalis, cum lamina cribrosa ossis ethmoidei se conjungens.
14. Incisura ethmoidalis.
15. Margo anterior, glaber, processus orbitalis ossis frontis, s. margo inferior corporis ossis frontis, orbitae oram superiorem, arcuatam constituens.
16. Foramen supraorbitale.
17. Sulcus supraorbitalis.
18. Pars marginis posterioris processus orbitalis ossis frontis, quae jungitur margini anteriori alae minoris ossis sphenoidei.
19. Pars marginis posterioris processus orbitalis ossis frontis, quae jungitur margini superiori triangulari aspero alae majoris ossis sphenoidei.
20. Pars latior marginis posterioris processus orbitalis ossis frontis.

TAB. V.

21. 21. Processus zygomaticus ossis frontis, qui jungitur processui spheno-frontali ossis zygomatici.
22. Processus nasalis, s. maxillaris ossis frontis, qui jungitur processui nasali maxillae superioris, ossi nasi proprio, atque ossi unguis.
23. Margo coronalis ossis frontis.

FIG. 12.

OS FRONTIS, OSSI SPHENOIDEO CONJUNCTUM, AB ANTERIORI ET INFERIORI.

1. 2. Superficies inferior corporis ossis sphenoidei.
3. Superficies posterior corporis ossis sphenoidei, cum processu basilari ossis occipitis cohaerens.
4. 4. Cornua sphenoidalia, s. ossicula Bertini, quibus sinus sphenoidales clauduntur.
5. 5. Foramina, per quae sinus sphenoidales in meatus narium superiores aperiuntur.
6. Crista sphenoidalis.
7. Rostrum sphenoidale — margo acutus, in quem crista sphenoidalis anterius elongatur —, quod cum lamina perpendiculari ossis ethmoidei confluit.
8. Superficies anterior, s. orbitalis alae magnae ossis sphenoidei.
9. Superficies externa, s. temporalis alae magnae ossis sphenoidei.
10. Superficies inferior alae magnae ossis sphenoidei.
11. Linea aspera superficiem externam inter ac inferiorem.
12. Margo anterior, s. orbitalis alae magnae ossis sphenoidei, qui, cum processu sphenofrontali ossis zygomatici cohaerens, superficiem orbitalem ab externa separat.
13. Margo inferior, qui glaber est, et cum plano orbitali atque processu sphenomaxillari ossis palatini fissuram orbitalem inferiorem, s. sphenomaxillarem constituit.
14. 14. Margo exterior alae magnae ossis sphenoidei, semilunaris, s. incisura temporalis, qui margini anteriori partis squamosae ossis temporum jungitur, in spinam sphenoidalem transit et superficiem cerebralem ab externa separat.
15. Margo superior alae magnae ossis sphenoidei, qui margini posteriori processus orbitalis ossis frontis jungitur.
16. Margo superior alae magnae ossis sphenoidei, qui parti latiori marginis posterioris processus orbitalis ossis frontis jungitur.
17. Margo interior alae magnae ossis sphenoidei, glaber, qui cum ala minori fissuram orbitalem superiorem, s. sphenoidalem constituit.
18. Margo posterior alae magnae ossis sphenoidei.
19. Spina sphenoidalis, inter marginem exteriorem et posteriorem.
20. Foramen spinosum.
21. Foramen ovale.
22. Foramen rotundum.
23. Foramen opticum.
24. Canalis Vidianus.
25. Ala minor ossis sphenoidei.
26. Margo anterior alae parvae ossis sphenoidei, qui margini posteriori processus orbitalis ossis frontis jungitur.
27. Ala interna processus pterygoidei.
28. Radix interna alae internae processus pterygoidei, s. Squamula, s. Processus vaginalis a corpore ossis sphenoidei descendens.
29. Radix externa alae internae processus pterygoidei, ab ala majori ossis sphenoidei descendens.
30. Squamula, s. processus vaginalis, cum altera ad corpus ossis sphenoidei et ad vomerem sese adplicans.
31. Hamulus pterygoideus.
32. Sulcus hamuli pterygoidei, per quem tendo Circumflexi veli palatini transit.
33. Margo anterior alae pterygoideae ossis sphenoidei internae, globosus, sulco interiori superficiei posterioris processus pterygoidei inferioris, s. pyramidalis ossis palatini sese adplicans.
34. Margo anterior alae pterygoideae externae asper, sulco aspero exteriori superficiei posterioris processus pterygoidei inferioris, s. pyramidalis ossis palatini sese adplicans.
35. Superficies externa alae pterygoideae externae.
36. Radix alae pterygoideae externae, ab linea aspera alae majoris ossis sphenoidei descendens.
37. Angulus pterygoideus, in quem confluunt ambae alae pterygoideae.
38. Sulcus pterygoideus.
39. Fissura pterygoidea — hiatus inter utramque alam pterygoideam, quae eminentia pterygoidea ossis palatini impletur.

FIG. 13.

OS ETHMOIDEUM CUM OSSE SPHENOIDEO, AB INFERIORI.

1. Spina nasalis ossis frontis.
2. Pars posterior spinae nasalis, respondens (9) concavo margini anteriori laminae perpendicularis ossis ethmoidei.
3. 3. Laminae latae spinae nasalis ossis frontis, quibus sinus frontales a se invicem separantur.
4. Lamina perpendicularis ossis ethmoidei.
5. Incisura nasalis ossis frontis.
6. 6. Concha media.
7. 7. Labyrinthus, s. partes laterales, s. Pars cavernosa ossis ethmoidei.
8. Margo posterior laminae perpendicularis ossis ethmoidei, qui jungitur (10) rostro sphenoidali.
9. Margo anterior laminae perpendicularis, respondens (2) spinae nasali ossis frontis.
10. Rostrum sphenoidale, quod jungitur (8) margini posteriori laminae perpendicularis ossis ethmoidei.
11. 11. Cornua sphenoidalia.
12. Crista sphenoidalis.
13. Foramen cornu sphenoidalis.
14. Conjunctio cellulas ethmoidales inter ac cornua sphenoidalia.
15. Ala interna processus pterygoidei.
16. Ala externa processus pterygoidei.
17. Squamula.

FIG. 14.

PROCESSUS UNCIFORMIS.

1. 1. Cellulae ethmoidales.
2. Pocessus unciformis, a cellulis ethmoidalibus anterioribus exiens.
3. 3. Cornua sphenoidalia.
4. Rostrum sphenoidale, cum lamina perpendiculari ossis ethmoidei confluens.
5. Lamina perpendicularis ossis ethmoidei.
6. 6. Foramina cornuum sphenoidalium.
7. Crista sphenoidalis.
8. 8. Locus, quo cornua sphenoidalia cum osse ethmoideo coalita sunt.
9. 9. Locus, quo processus pterygoidei abscissi sunt.
10. Canalis Vidianus.
11. Processus basilaris ossis occipitis.

Tab. VI.

Fig. 1.

OSSA, PARIETEM ORBITAE INTERIOREM ET INFERIOREM CONSTITUENTIA.

1. Processus orbitalis ossis frontis.
2. Margo anterior processus orbitalis ossis frontis.
3. Margo interior processus orbitalis ossis frontis, qui margini superiori laminae papyraceae conjungitur.
4. Pars marginis posterioris processus orbitalis ossis frontis, quae margini superiori alae magnae ossis sphenoidei conjungitur.
5. Processus zygomaticus ossis frontis.
6. Fissura orbitalis superior, s. sphenoidalis.
7. Foramen opticum.
8. Margo interior alae magnae.
9. Margo posterior alae parvae, glaber.
10. Fissura orbitalis inferior, s. sphenomaxillaris.
11. Superficies anterior, s. orbitalis alae magnae.
12. Margo anterior alae magnae.
13. Margo inferior alae magnae.
14. Processus zygomaticus maxillae superioris.
15. Superficies externa alae magnae.
16. Spina sphenoidalis.
17. Foramen ovale.
18. Planum orbitale, s. superficies superior, s. orbitalis corporis maxillae superioris, s. lamina orbitaria. — Pavimentum orbitae, et sinus maxillaris Tegmentum.
19. Rima, per planum orbitale decurrens, atque canali infraorbitali respondens.
20. Sutura infraorbitalis, quae, a foramine infraorbitali incipiens, in rimam 19 transit.
21. Foramen infraorbitale.
22. Fossa maxillaris.
23. Processus nasalis, s. frontalis maxillae superioris.
24. Margo anterior, s. interior processus nasalis maxillae superioris.
25. Margo exterior acutus processus nasalis maxillae superioris, pone quem canalis nasalis incipit.
26. Margo posterior processus nasalis maxillae superioris, qui ossi unguis jungitur.

a. Crista nasalis, s. lacrymalis, s. longitudinalis, qua superficies exterior, s. orbitalis ossis unguis in duas partes dividitur.
b. Hamulus lacrymalis, qui margini exteriori processus nasalis maxillae superioris jungitur, et cum eo aperturam superiorem canalis nasalis constituit.
c. Pars anterior superficiei orbitalis ossis unguis sulcata, cum sulcata parte processus nasalis maxillae superioris fossam sacci lacrymalis constituens.
d. Pars posterior superficiei orbitalis ossis unguis.
e. Margo anterior ossis unguis, qui margini posteriori processus nasalis maxillae superioris jungitur.
f. Margo posterior ossis unguis, qui laminae papyraceae jungitur.
g. Margo superior ossis unguis, qui processui orbitali ossis frontis jungitur.
h. Margo inferior laminae papyraceae, margini interiori plani orbitalis adhaerens.
i. Lamina papyracea ossis ethmoidei, s. os papyraceum, s. os planum.
k. Margo anterior laminae papyraceae, margini posteriori ossis unguis contiguus.
l. Margo posterior laminae papyraceae, alae parvae sphenoidali et processui sphenomaxillari ossis palatini contiguus.
m. Superficies orbitalis processus sphenomaxillaris ossis palati.

Fig. 2.

OSSA, PARIETEM ORBITAE INTERIOREM CONSTITUENTIA, OSSE UNGUIS DEMPTO.

Processus unciformis, qui, dempto osse unguis, conspici potest.
Os unguis.
Hamulus lacrymalis ossis unguis.
Processus, s. angulus nasalis ossis unguis, qui, in canalem nasalem descendens, cum processu nasali maxillae superioris, et cum processu lacrymali conchae inferioris exitum canalis nasalis constituit.

Fig. 3.

SUPERFICIES INTERIOR OSSIS UNGUIS.

1. Ossis frontis superficies interna.
†. Sulcus frontalis, sinum longitudinalem recipiens.
2. Crista frontalis ossis frontis, cui processus falciformis adhaeret.
3. Tabula interna ossis frontis — paries posterior sinus frontalis.
4. Tabula externa ossis frontis — paries anterior sinus frontalis.
5. 5. 5. Sinus frontalis.
*. Reliquum processus nasalis maxillae superioris.
6. Septum sinus frontalis.
7. Crista galli.
8. Processus alaris, s. Hamulus frontalis cristae galli.
9. 9. Spina nasalis ossis frontis.
10. Crista in superficie interna spinae nasalis, margini anteriori laminae perpendicularis ossis ethmoidei respondens.
11. Processus orbitalis ossis frontis.
12. Lamina superior processus orbitalis ossis frontis, quae cum lamina cribrosa ossis ethmoidei se conjungit.
13. Lamina inferior marginis interioris processus orbitalis ossis frontis, quae laminae papyraceae ossis ethmoidei contigua est.
14. Foramen sinus frontalis, cellulis anterioribus ossis ethmoidei respondens.
15. Superficies interior processus nasalis maxillae superioris.
16. Margo posterior sulcatus processus nasalis maxillae superioris, cum parte anteriori superficiei orbitalis et processu nasali ossis unguis canalem nasalem constituens.

a. Superficiei interioris ossis unguis pars anterior.
b. Processus nasalis ossis unguis, cum margine posteriori sulcato canalem nasalem constituens.
c. Sulcus nasalis ossis unguis, spinae superficiei orbitalis respondens.
d. Pars posterior superficiei interioris ossis unguis.
e. e. e. Pars alae magnae ossis sphenoidei.
f. Ala parva ossis sphenoidei.
g. Fissura sphenoidalis.

Fig. 4.

OS UNGUIS AB EXTERIORI, CUM PROCESSU ORBITALI OSSIS FRONTIS CONJUNCTUM.

1. Conjunctio marginis superioris ossis unguis cum lamina inferiori processus orbitalis ossis frontis.
2. Margo inferior ossis unguis, adhaerens margini interiori plani orbitalis.
3. Margo ossis unguis anterior, adhaerens per harmoniam margini posteriori processus nasalis maxillae superioris.
4. Margo posterior ossis unguis, cum margine anteriori laminae papyraceae cohaerens.
5. Pars anterior superficiei orbitalis ossis unguis, sulcata.
6. Processus nasalis ossis unguis.
7. Pars posterior superficiei orbitalis ossis unguis.
8. Crista ossis unguis.
9. Hamulus lacrymalis.

Fig. 5.

OS UNGUIS AB INTERIORI, CUM PROCESSU ORBITALI OSSIS FRONTIS COHAERENS.

1. Pars anterior superficiei interioris, s. nasalis ossis unguis, cavum narium claudens.
2. Sulcus nasalis ossis unguis, cristae nasali respondens.
3. Pars posterior superficiei interioris, quae cellulis anterioribus ossis ethmoidei adponitur.
4. Processus nasalis.
5. Hamulus lacrymalis.

Fig. 6.

OSSA, PARIETEM INTERIOREM ORBITAE CONSTITUENTIA, A LATERE.

1. Superficies inferior processus orbitalis ossis frontis.
2. Spina trochlearis.
3. 3. Lamina inferior processus orbitalis ossis frontis, adhaerens laminae papyraceae.
4. Pars laminae inferioris processus orbitalis ossis frontis, de qua os unguis demtum est.
5. Margo posterior processus orbitalis, adhaerens margini anteriori alae parvae ossis sphenoidei.
6. Pars marginis posterioris processus orbitalis ossis frontis, adhaerens margini superiori alae magnae ossis sphenoidei, superficiem triangularem efficienti.
7. Processus jugalis ossis frontis, de quo demtus est processus sphenofrontalis ossis jugalis.
8. Margo anterior alae magnae ossis sphenoidei, de quo demtus est processus sphenofrontalis ossis jugalis.
9. Lamina papyracea.
10. Lamina papyracea, adhaerens laminae inferiori processus orbitalis ossis frontis.
11. Lamina papyracea, adhaerens posterius margini anteriori alae parvae ossis sphenoidei.
12. Lamina papyracea, anterius adhaerens margini posteriori ossis unguis.
13. Processus unciformis, osse lacrymali demto visus.
14. Foramen opticum.
15. Foramen rotundum.
16. Canalis Vidianus.
17. Fissura sphenoidalis, s. orbitalis superior.
18. Margo inferior alae magnae ossis sphenoidei.
19. Cellulae ethmoidales.
20. Lamina perpendicularis ossis ethmoidei.
21. Vomer.
22. Concha dextra media.
23. Concha infima.
24. Incisura nasalis ossis frontis.
25. Spina nasalis ossis frontis.

Fig. 7. a.

ORBITAE CUM CAVO NARIUM AB ANTERIORI.

1. 1. Superficies inferior processus orbitalis ossis frontis.
2. 2. Margo posterior processus orbitalis ossis frontis, se conjungens cum margine anteriori alae parvae ossis sphenoidei.
3. 3. Margo anterior alae parvae ossis sphenoidei.
4. 4. Margo posterior processus orbitalis ossis frontis, se conjungens cum margine superiori alae magnae.
5. 5. Margo superior alae magnae ossis sphenoidei.
6. 6. Foramen opticum.
7. 7. Fissura sphenoidalis, s. orbitalis superior.
8. 8. Processus jugalis ossis frontis.
9. 9. Margo anterior alae magnae ossis sphenoidei.
10. 10. Margo inferior alae magnae ossis sphenoidei.
11. Fissura sphenomaxillaris, s. orbitalis inferior.
12. 12. Superficies anterior, s. orbitalis ossis sphenoidei.
13. Foramen rotundum.
14. Canalis Vidianus.
15. 15. Concha media.
16. Cellulae ossis ethmoidei.
17. Lamina perpendicularis ossis ethmoidei.
18. Margo anterior vomeris, sulcatus, qui jungitur cartilagini triangulari.
19. Concha infima.
20. Processus jugalis maxillae superioris.

Fig. 7. b.

OS ZYGOMATICUM.

1. Superficies externa, s. malaris.
2. Foramen, quod transit nervus subcutaneus malae, in superficie externa ossis zygomatici.
3. Superficies superior, s. orbitalis.

†. Foramen, quod transit nervus subcutaneus malae, in superficie orbitali.

TAB. VI.

4. Margo superior, s. orbitalis.
5. Margo inferior.
6. Margo exterior, s. temporalis.
7. Margo interior, s. maxillaris.
8. Margo posterior, s. sphenoidalis.
9. Processus sphenofrontalis.
10. Processus maxillaris.
11. Processus temporalis.

FIG. 8.

OS ETHMOIDEUM, EX INCISURA ETHMOIDALI EDUCTUM, SUPERNE VISUM.

1. 1. Lamina superior processus orbitalis ossis frontis, qua cellulae (9) anteriores ethmoidales clauduntur.
2. Crista frontalis.
3. Parvae foveae partis nasalis ossis frontis, quae (6) recipiunt processus alares, s. hamulos frontales cristae galli.
4. Foramen coecum, quod nascitur a concursu ossis frontis cum crista galli.
5. Cristae galli adpendix posterior, processui falciformi firmam originem praebens.
6. Processus alares, s. Hamuli frontales cristae galli, (3) parvis foveis partis nasalis ossis frontis adhaerentes.
7. 7. Laminae cribrosae margo lateralis, contiguus (1) laminae superiori processus orbitalis ossis frontis.
8. 8. 8. 8. Opercula ethmoidalia propria cellularum ethmoidalium.
9. 9. Cellulae ethmoidales anteriores apertae.
10. 10. Margo superior laminae papyraceae.
11. 11. Lamina papyracea.
12. 12. Margo posterior laminae papyraceae.

FIG. 9.

HAMULI FRONTALES, S. PROCESSUS ALARES CRISTAE GALLI.

1. Crista frontalis.
2. 2. Hamuli frontales, s. Processus alares cristae galli.
3. Foramen coecum.
4. Crista galli.

FIG. 10.

OS ETHMOIDEUM CUM OSSE FRONTIS A SUPERIORI.

1. Crista galli.
2. Foramen coecum.
3. 3. Processus alares, s. Hamuli frontales cristae galli, parvis foveis ossis frontis insculpti.
4. Adpendix posterior cristae galli, cui processus falciformis adhaeret.
5. 5. Regio, qua jungitur lamina cribrosa ossis ethmoidei laminis superioribus processuum orbitalium ossis frontis, quibus clauduntur cellulae ethmoidales anteriores superiores.
6. 6. Eminentia orbitaria, s. superficies superior processus orbitalis ossis frontis.
7. Impressiones digitatae.
8. Juga cerebralia.
9. Incisura sphenoidalis laminae cribrosae ossis ethmoidei, quae jungitur spinae cribrosae ossis sphenoidei.
10. 10. Conjunctio marginem posteriorem processus orbitalis inter ac marginem anteriorem alae parvae ossis sphenoidei.
11. Spina cribrosa ossis sphenoidei.
12. Opercula ethmoidalia propria cellularum posteriorum superiorum.

FIG. 11.

SEPTUM NARIUM, PER SPINAM NASALEM OSSIS FRONTIS, LAMINAM PERPENDICULAREM OSSIS ETHMOIDEI ET ROSTRUM SPHENOIDALE CONSTITUTUM.

1. Spina nasalis ossis frontis, cujus superficies posterior, convexa, cum margine anteriori, concavo, laminae perpendicularis ossis ethmoidei cohaeret.
2. Margo anterior, concavus, laminae perpendicularis, cum parte posteriori, convexa, spinae nasalis ossis frontis cohaerens.
3. Lamina perpendicularis ossis ethmoidei.
4. Margo posterior laminae perpendicularis, qui jungitur rostro sphenoidali.
5. Rostrum sphenoidale.
6. Margo acutus rostri sphenoidalis, cum margine posteriori laminae perpendicularis confluens.
7. Crista sphenoidalis.
8. Sinus frontalis.
9. Crista galli.
10. Processus alaris, s. Hamulus frontalis cristae galli.
11. Processus orbitalis ossis frontis.
12. Superficies interna laminae perpendicularis ossis palatini.
13. Locus, quo pars horizontalis, s. processus palatinus ossis palati, demta est.
14. Processus pterygoideus superior partis perpendicularis ossis palatini, qui parti superiori alae internae processus pterygoidei ossis sphenoidei jungitur.

a. Pars processus sphenomaxillaris ossis palatini, cornu sphenoidali adjacens.
b. Superficies ethmoidalis processus sphenomaxillaris ossis palatini, cocava, unam alteramve cellulam ethmoidalem posteriorem claudens.
c. Superficies maxillaris processus sphenomaxillaris ossis palati, quae jungitur maxillae superiori.
d. Foramen sphenopalatinum, processum pterygoideum superiorem inter ac sphenomaxillarem ossis palatini.
e. Linea eminens transversa superior, cui adhaeret posterior pars conchae mediae. Spatium parvulum, quod super e. cernitur, ad meatum narium supremum pertinet.
f. Linea eminens transversa inferior, cui adhaeret posterior pars conchae inferioris.
g. Foramen canalis pterygopalatini anterioris, s. majoris.
h. Foramen canalis pterygopalatini posterioris, s. minoris.
i. Foramen canalis pterygopalatini exterioris.

15. Ala parva ossis sphenoidei.

16. Foramen opticum. Spatium, quod e. inter ac f. cernitur, ad meatum narium medium pertinet. Spatium, quod f. inter ac 13. cernitur, ad meatum narium infimum pertinet.

Fig. 12.

OS ETHMOIDEUM DISSECTUM.

1. Crista galli.
2. Processus alaris, s. Hamulus frontalis cristae galli.
3. Lamina perpendicularis.
4. Margo anterior.
5. Margo posterior.
6. Margo inferior.
7. 7. Concha suprema.
8. 8. Concha media.

Fig. 13.

OS ETHMOIDEUM, CONJUNCTUM CUM OSSE SPHENOIDEO, ET OSSE MAXILLARI SUPERIORI.

1. Laminae papyraceae margo superior, laminae inferiori processus orbitalis ossis frontis contiguus.
2. Laminae papyraceae margo posterior, ossi sphenoideo, et processui sphenomaxillari ossis palati contiguus.
3. Laminae papyraceae margo anterior, ossi lacrymali contiguus.
4. Processus unciformis, qui, osse lacrymale demto, cernitur.
†. Regio, qua os unguis cellulis ethmoidalibus respondet.
5. Cellula ethmoidalis anterior superior, aperta.
6. Margo inferior laminae papyraceae, plano orbitali contiguus.
*. Regio, qua cellulae ethmoidales processu nasali maxillae superioris clauduntur.
7. Lamina perpendicularis ossis ethmoidei.
8. Margo anterior laminae perpendicularis, spinae nasali ossis frontis respondens.
9. 9. Processus alares, s. Hamuli frontales cristae galli.
a. Cornu sphenoidale.
b. Fissura sphenoidalis.
c. Foramen opticum.
10. Margo anterior alae parvae ossis sphenoidei.
11. Superficies orbitalis alae magnae.
d. Margo interior alae magnae ossis sphenoidei.
e. Margo inferior alae magnae.
f. Fissura sphenomaxillaris.
g. Margo superior alae magnae, triangularis.
h. Margo anterior alae magnae.
i. Processus sphenofrontalis ossis zygomatici, margini anteriori alae magnae contiguus.
k. k. Processus maxillaris ossis jugalis.
l. Processus temporalis.
m. Concha media.
n. Planum orbitale.
o. Superficies orbitalis processus sphenomaxillaris ossis palati.
p. Canalis infraorbitalis.
q. Superficies maxillaris processus sphenomaxillaris ossis palati.

Fig. 14.

OS ETHMOIDEUM EODEM SITU, UT IN FIGURA 13.

1. Crista galli
2. Processus alares, s. Hamuli frontales cristae galli.
3. Lamina papyracea.
4. Margo superior laminae papyraceae.
5. Margo inferior laminae papyraceae.
6. Margo anterior laminae papyraceae.
7. Margo posterior laminae papyraceae.
8. Cellulae ethmoidales anteriores, s. orbitariae, apertae, quae processu orbitali ossis frontis clauduntur.
9. 9. 9. Cellulae ethmoidales anteriores, quae osse unguis, et processu frontali maxillae clauduntur.
a. Processus unciformis.
10. Lamina perpendicularis.
b. Margo anterior laminae perpendicularis.
c. Conchae mediae facies exterior, concava, processui unciformi sinuique maxillari obversa.
d. Conchae mediae apex posterior, qui lineae eminenti superiori partis perpendicularis ossis palati jungitur.
11. Margo posterior laminae perpendicularis.
12. Margo inferior laminae perpendicularis.
13. Pars marginis anterioris laminae perpendicularis, cartilagini triangulari respondens.

Fig. 15.

OS LACRYMALE, SEJUNCTUM.

a. Pars anterior superficiei exterioris.
b. Processus nasalis, processui lacrymali conchae inferioris adcumbens.
c. Pars posterior superficiei exterioris.
d. Crista nasalis.
e. Hamulus lacrymalis.
f. Margo superior.
g. Margo inferior
h. Margo anterior.
i. Margo posterior.

Fig. 16.

OS ETHMOIDEUM, INCISURAE ETHMOIDALI DETRACTUM, A LATERE VISUM.

a. Crista galli.
b. Processus alares cristae galli.
c. c. Concha dextra et sinistra media.
d. Margo anterior, excavatus, laminae perpendicularis ossis eth-

moidei, parti posteriori, convexae, processus nasalis ossis frontis, contiguus.
e. Pars posterior spinae nasalis ossis frontis.
f. Lamina papyracea ossis ethmoidei.
g. Processus ethmoidales conchae inferioris.

FIG. 17.

OS ETHMOIDEUM A POSTERIORI ET INFERIORI, ADVERSUS OS SPHENOIDEUM.

a. Operculum ethmoidale posterius, superficiei ethmoidali processus sphenomaxillaris ossis palati conterminum.
b. Operculum ethmoidale, respondens sinui sphenoidali.
c. Incisura sphenoidalis ossis ethmoidei, recipiens (c in Fig. 18) spinam cribrosam ossis sphenoidei.
d. Crista galli.
e. e. Hamuli frontales cristae galli.
f. Margo posterior laminae papyraceae, respondens angulo (* in Fig. 18) superficiem maxillarem inter ac superficiem ethmoidalem processus sphenomaxillaris ossis palati.
g. Lamina papyracea.
h. Lamina perpendicularis.

FIG. 18.

OS SPHENOIDEUM, ADVERSUS OS ETHMOIDEUM.

1. Superficies externa alae magnae.
*. Angulus superficiem maxillarem inter ac superficiem ethmoidalem processus sphenomaxillaris ossis palati.
2. Superficies inferior ossis sphenoidei.
3. Linea aspera superficiem externam inter ac inferiorem alae magnae.
4. Margo exterior, semilunaris, alae magnae.
5. Margo superior alae magnae.
6. 6. Margo anterior alae magnae.
7. 7. Margo inferior.
8. 8. Angulus pterygoideus externus, in marginem anteriorem alae pterygoideae externae decurrens.
9. Angulus pterygoideus internus, in quem ambae alae pterygoideae confluunt.
10. 10. Sulcus pterygoideus, una cum processu pterygoideo superiori ossis palatini, atque maxilla superiori fossam pterygopalatinam constituens.
11. 11. Fissura pterygoidea, quae eminentia pterygoidea ossis palati impletur.
12. Margo posterior, concavus, alae pterygoideae externae.
13. 13. Margo anterior, convexus, asper, alae pterygoideae externae, qui sulco externo superficiei posterioris processus pyramidalis ossis palati recipitur.
14. 14. Margo anterior, globosus, alae pterygoideae internae, qui sulco interno superficiei posterioris processus pyramidalis ossis palati recipitur.
15. 15. Hamulus pterygoideus.
a. Superficies maxillaris processus sphenomaxillaris ossis palatini, quae parieti posteriori antri Highmori jungitur.
b. Pars partis perpendicularis ossis palati.
c. Spina cribrosa ossis sphenoidei.
d. Rostrum sphenoidale.
e. Sinus sphenoidalis, apertus.
f. Superficies orbitalis alae magnae.
g. Foramen ovale.
h. Foramen spinosum.
i. Spina sphenoidalis.

FIG. 19.

OS ETHMOIDEUM A POSTERIORI ET SUPERIORI ADVERSUS OS SPHENOIDEUM.

a. Operculum ethmoidale, (a. Fig. 20) superficiei ethmoidali processus sphenomaxillaris ossis palati conterminum.
b. Operculum ethmoidale posterius, respondens sinui sphenoidali.
c. Margo posterior laminae papyraceae, respondens (c. Fig. 20.) angulo superficiem maxillarem inter ac superficiem ethmoidalem processus sphenomaxillaris ossis palati.
d. Crista galli.
e. Lamina papyracea.

FIG. 20.

OS SPHENOIDEUM AB ANTERIORI ADVERSUS OS ETHMOIDEUM.

a. Superficies ethmoidalis processus sphenomaxillaris ossis palati, respondens (a. Fig. 19) operculo ethmoidali posteriori.
b. Sinus sphenoidalis apertus, qui clausus erat per adjacens (b. Fig. 19) operculum ethmoidale.
c. Margo superficiem maxillarem inter ac ethmoidalem processus sphenomaxillaris ossis palati, respondens (c. Fig. 19) margini posteriori laminae papyraceae ossis ethmoidei.
d. Superficies orbitalis processus sphenomaxillaris ossis palati, plano orbitali contermina.
e. Superficies maxillaris processus sphenomaxillaris ossis palati, parieti posteriori antri Highmori se adclinans.
f. Pars partis perpendicularis ossis palati.
g. Processus pterygoideus superior partis perpendicularis ossis palati.
h. Foramen sphenopalatinum.

FIG. 21.

OS PALATINUM, OS SPHENOIDEUM INTER AC OS MAXILLARE SUPERIUS.

a. Superficies orbitalis processus sphenomaxillaris ossis palati, respondens plano orbitali.
b. Margo superficiem orbitalem inter ac superficiem ethmoidalem processus sphenomaxillaris ossis palati.

c. Superficies exterior processus sphenomaxillaris, adversus fossam pterygopalatinam.
d. Processus pterygoideus superior, parti superiori superficiei internae alae pterygoideae internae se adclinans.
e. Superficies maxillaris processus sphenomaxillaris ossis palati, se adclinans (l.) parieti posteriori antri Highmori.
f. Foramen sphenopalatinum, processum sphenomaxillarem inter ac processum pterygoideum superiorem ossis palati.
g. Pars anterior superficiei exterioris partis perpendicularis ossis palati, sinum maxillarem obtegens.
h. Linea aspera, qua superficies exterior partis perpendicularis ossis palati in duas partes divisa est.
i. Pars posterior superficiei exterioris partis perpendicularis ossis palati, s. sulcus palatinus, qui in canalem pterygopalatinum anteriorem, s. majorem, a processu pyramidali ossis palati et adjacente maxilla superiori formatum, descendit.
k. Maxilla superior.
l. Sulcus, recipiens (e.) superficiem maxillarem processus sphenomaxillaris ossis palatini.
m. Processus jugalis maxillae superioris.
n. Processus nasalis maxillae.
o. Processus pyramidalis, s. pterygoideus inferior ossis palati, dissectus.
p. Alae pterygoideae externae reliquum.
q. Superficies externa alae pterygoideae internae.
r. r. Tegmentum sinus sphenoidalis.
s. Sinus sphenoidalis apertus.
t. Substantia spongiosa corporis ossis sphenoidei.
u. Substantia corticalis.
v. Canalis Vidianus.
w. Alae minores ossis sphenoidei.
x. Foramen opticum.

Fig. 22.

OS PALATINUM UNA CUM OSSE SPHENOIDEO.

1. Processus sphenomaxillaris pars, coalita cum cornu sphenoidali.
2. Cornu sphenoidale.
3. Foramen cornu sphenoidalis.
4. Rostrum sphenoidale.
5. Pars maxillaris processus sphenomaxillaris.

a. Superficies orbitalis processus sphenomaxillaris.
b. Cava superficies ethmoidalis processus sphenomaxillaris, cellulam ethmoidalem posteriorem claudens.
c. Altera pars superficiei ethmoidalis processus sphenomaxillaris ossis palati.
d. Foramen canalis Vidiani.
e. Sulcus pterygoideus.
f. Foramen rotundum.
g. Angulus pterygoideus externus.
h. Angulus pterygoideus internus.
i. Margo interior alae magnae.
k. Margo inferior alae magnae.
l. Margo superior alae magnae.
m. Margo anterior alae magnae.
n. Superficies orbitalis, s. anterior alae magnae.
o. Fissura sphenoidalis.
p. Planum orbitale.
q. Canalis infraorbitalis.
r. Margo anterior alae pterygoideae externae.
s. Margo anterior, globosus, alae internae.
t. Fissura pterygoidea.
u. Hamulus pterygoideus.
v. Crista nasalis.
w. Spina nasalis anterior.
x. Spina nasalis posterior.
y. Sutura palatina transversa posterior.

Fig. 23.

OS PALATINUM, A POSTERIORI VISUM, ADVERSUS OS SPHENOIDEUM.

r. Asper sulcus externus superficiei posterioris processus pyramidalis, qui jungitur (r. Fig. 22.) margini anteriori alae pterygoideae externae.
s. Sulcus glaber internus superficiei posterioris processus pyramidalis, recipiens (s. Fig. 22.) marginem anteriorem globosum alae pterygoideae internae.
t. Eminentia pterygoidea superficiei posterioris processus pyramidalis, implens (t. Fig. 22.) fissuram pterygoideam ossis sphenoidei.

1. Pars perpendicularis.
2. Sulcus palatinus ossis palati.
3. Foramen palatinonasale.
4. Processus pterygoideus superior.
5. Superficies externa processus sphenomaxillaris ossis palati.
6. Superficies orbitalis processus sphenomaxillaris.
7. Pars processus sphenomaxillaris, cornu sphenoidali contermina.
8. Foramen sphenopalatinum.
9. Pars horinzontalis.

Fig. 24.

OS PALATINUM CUM OSSE ETHMOIDEO, OSSE SPHENOIDEO ET OSSE MAXILLARI SUPERIORI CONJUNCTUM.

1. Superficies orbitalis processus sphenomaxillaris ossis palatini, plani orbitalis partem posteriorem constituens.
2. Planum orbitale.
3. Sulcus quadrangularis in pariete interiori maxillae superioris, superficiem maxillarem processus sphenomaxillaris ossis palati recipiens.

a. Margo superficiem orbitalem inter ac ethmoidalem processus sphenomaxillaris ossis palati, qui margini posteriori laminae papyraceae conterminus est.
b. Superficies ethmoidalis processus sphenomaxillaris ossis palati, operculo ethmoidali posteriori se adclinans.
c. Pars sphenoidalis processus sphenomaxillaris ossis palati.
d. Spina cribrosa ossis sphenoidei, quae in incisura sphenoidali laminae cribrosae ossis ethmoidei cuneata est.
e. Incisura sphenoidalis laminae cribrosae.
f. Lamina papyracea.
g. Margo inferior laminae papyraceae, plano orbitali conterminus.
h. Paries internus maxillae superioris, operculo ethmoidali inferiori conterminus.
i. Processus nasalis maxillae superioris; claudens cum osse unguis cellulas ethmoidales anteriores.

Tab. VI.

Fig. 25.

PROCESSUS PTERYGOIDEUS OSSIS SPHENOIDEI, ADVERSUS PROCESSUM PTERYGOIDEUM INFERIOREM OSSIS PALATI.

1. Margo anterior alae pterygoideae externae, qui jungitur (1. Fig. 26) sulco exteriori aspero superficiei posterioris processus pterygoidei inferioris ossis palati.
2. Margo anterior globosus alae pterygoideae internae, qui recipitur (2. Fig. 26) sulco glabro interno superficiei posterioris processus pterygoidei inferioris ossis palati.
3. Fissura pterygoidea, quae impletur (3. Fig. 26) eminentia pterygoidea superficiei posterioris processus pterygoidei inferioris ossis palati.
4. Hamulus pterygoideus.

Fig. 26.

OS PALATINUM, ADVERSUM PROCESSUM PTERYGOIDEUM OSSIS SPHENOIDEI.

1. Sulcus exterior asper superficiei posterioris processus pterygoidei inferioris ossis palati, qui jungitur (1. Fig. 25) margini anteriori alae pterygoideae externae
2. Sulcus interior glaber superficiei posterioris processus pterygoidei inferioris ossis palati, recipiens (2. Fig. 25) marginem anteriorem globosum alae pterygoideae internae.
3. Eminentia pterygoidea superficiei posterioris processus pterygoidei inferioris ossis palati, implens (3. Fig. 25) fissuram pterygoideam processus pterygoidei ossis sphenoidei.

Fig. 27.

OS PALATINUM DEXTRUM AB INTERIORI, ADVERSUM OS MAXILLARE.

a. Superficies interior partis perpendicularis ossis palatini.
b. Foramen palatinonasale.
c. Linea eminens transversa superior, cui jungitur conchae mediae pars posterior.
d. Sulcus lineae eminentis transversae inferioris, recipiens partem posteriorem — hamulum palatinum — marginis superioris conchae inferioris.
e. Processus nasalis ossis palatini.
f. Processus pterygoideus superior.
g. Cava superficies ethmoidalis processus sphenomaxillaris, cellulam ethmoidalem posteriorem claudens.
h. Altera pars superficiei ethmoidalis processus sphenomaxillaris, operculo ethmoidali contermina.
i. Pars processus sphenomaxillaris, cornu sphenoidali contermina.
k. Foramen sphenopalatinum.
l. Superficies superior partis horizontalis ossis palati.
m. Margo anterior processus palatini ossis palati.
n. Margo posterior processus palatini.
o. Margo interior processus palatini.
p. Crista nasalis ossis palatini.
q. Spina nasalis posterior.

Fig. 28.

OS MAXILLARE SUPERIUS DEXTRUM AB INTERIORI.

a. Sulcus in superficie posteriori corporis ossis maxillaris superioris, recipiens superficiem maxillarem processus sphenomaxillaris ossis palati.
b. Pars superficiei interioris ossis maxillaris superioris, operculo ethmoidali contermina.
c. Pars superficiei interioris corporis ossis maxillaris superioris, superficiei externae partis perpendicularis ossis palati contermina.
d. Pars superficiei interioris maxillae, processui nasali ossis palati contermina.
e. Paries interior corporis maxillae superioris.
f. Margo interior processus palatini medii maxillae.
g. Crista nasalis processus palatini medii.
h. Linea eminens transversa inferior processus nasalis maxillae.
i. Canalis nasopalatinus.
k. Linea eminens transversa superior processus nasalis maxillae superioris.
l. Spina nasalis maxillae.
m. Margo interior processus palatini anterioris.

Fig. 29.

OS PALATINUM DEXTURM AB EXTERIORI, ADVERSUM OS MAXILLARE SUPERIUS.

1. Superficies externa partis perpendicularis ossis palati.
2. Linea eminens, qua superficies externa partis perpendicularis ossis palati in duas partes divisa est.
3. Pars anterior superficiei externae.
4. Processus nasalis partis perpendicularis.
5. Pars posterior superficiei externae partis perpendicularis.
6. Sulcus palatinus, qui cum osse maxillari superiori canalem pterygopalatinum anteriorem, s. majorem efficit.
7. Pilus, canalem pterygopalatinum posteriorem immissus.
8. Processus pyramidalis ossis palati.
9. Superficies exterior aspera processus pyramidalis ossis palati, quae jungitur (a. Fig. 30.) tuberositati maxillae superioris.

a. Pars sulci exterioris asperi superficiei posterioris processus pyramidalis ossis palati.
b. Superficies orbitalis processus sphenomaxillaris ossis palati.
c. Superficies maxillaris processus sphenomaxillaris.
d. Superficies exterior processus sphenomaxillaris, fossae pterygopalatinae obversa.
e. Processus pterygoideus superior.
f. Foramen sphenopalatinum.

Fig. 30.

OS MAXILLARE SUPERIUS A POSTERIORI, ADVERSUM OS PALATINUM.

a. Tuberositas maxillae superioris, cui adposita est (9. Fig. 29) superficies exterior processus pyramidalis ossis palati.
b. Pars posterior superficiei externae corporis maxillae superioris.
c. Linea eminens, qua superficies exterior corporis maxillae dividitur in partem anteriorem et posteriorem.
d. Processus jugalis maxillae superioris.
e. Planum orbitale.
*. Apertura postica canalis infraorbitalis.
f. Processus nasalis.
g. Margo posterior sulcatus processus nasalis maxillae.
h. Spina nasalis anterior.
i. Crista nasalis.
k. Sulcus in parte posteriori superficiei externae maxillae superioris, cui adposita est superficies maxillaris processus sphenomaxillaris ossis palati.
l. Pars superficiei interioris corporis maxillae, cui adpositum est operculum ethmoidale.
m. Pars superficiei interioris maxillae superioris, cui adposita est pars perpendicularis ossis palati.
n. Foramina alveolaria.

Fig. 31.

CONCHA INFERIOR DEXTRA CUM PROCESSIBUS.

1. Superficies interior, convexa, septo narium obversa.
2. Extremitas anterior, lata et obtusa conchae inferioris, adhaerens lineae eminenti transversae inferioris processus nasalis maxillae superioris.
3. Extremitas posterior conchae inferioris, s. Hamulus palatinus, lineae eminenti transversae inferiori partis perpendicularis ossis palati adhaerens.
4. Pars inferior ossis unguis.
a. Pars anterior superficiei interioris ossis unguis.
b. Pars posterior superficiei interioris ossis unguis.
*. Processus nasalis ossis unguis.
c. Sulcus nasalis ossis unguis.
d. Processus lacrymalis conchae inferioris, qui jungitur processui nasali ossis unguis.
e. e. Processus ethmoidales conchae inferioris inter processum lacrymalem et maxillarem conchae, qui cum processu uncinato cohaerent.
f. Pars processus uncinati.
g. Regio, quo processus maxillaris a margine superiori conchae inferioris oritur.
h. Pars marginis interioris plani orbitalis, contigua ossi unguis.
i. Pars marginis interioris plani orbitalis media, margini inferiori laminae papyraceae contigua.
k. Pars posterior marginis interioris plani orbitalis, processui sphenomaxillari contigua.
l. Processus sphenomaxillaris ossis palati.
m. Superficies ethmoidalis processus sphenomaxillaris ossis palati.
n. Pars parietis interioris maxillae superioris, narium cavitati obversa, et cellulis ethmoidalibus contigua.
o. Pars perpendicularis ossis palati.
p. Processus pterygoideus superior ossis palati.
q. Foramen sphenopalatinum.

Fig. 32.

FISSURA, S. FOSSA PTERYGOPALATINA, S. SPHENOMAXILLARIS, OSSE MAXILLARI SUPERIORI ET ALA PTERYGOIDEA EXTERNA SEJUNCTIS, AMPLA REDDITA.

1. Fissura sphenomaxillaris, s. pterygopalatina.
2. Ala pterygoidea externa.
3. Hamulus pterygoideus.
a. Margo anterior alae pterygoideae externae, contigua (b.) sulco exteriori aspero superficiei posterioris processus pyramidalis ossis palati.
b. Sulcus exterior superficiei posterioris processus pyramidalis ossis palati, contiguus (a.) margini anteriori alae pterygoideae externae.
c. Locus, quo jungitur superficies exterior processus pyramidalis ossis palati tuberositati maxillae superioris.
4. Processus zygomaticus maxillae superioris.
5. Linea eminens, qua superficies exterior maxillae superioris in duas partes dividitur.
6. Pars anterior superficiei exterioris.
7. Pars posterior superficiei exterioris.
8. Apertura posterior canalis infraorbitalis.
d. Superficies maxillaris processus sphenomaxillaris ossis palati.
e. Superficies exterior processus sphenomaxillaris.
f. Margo superficiem orbitalem inter ac superficiem ethmoidalem processus sphenomaxillaris.
g. Foramen sphenopalatinum.
h. Pars perpendicularis ossis palati.

Fig. 33.

OS MAXILLARE SUPERIUS SINISTRUM CUM CONCHA INFERIORI, ITA SITA, UT EJUS PROCESSUS MAXILLARIS VIDERI POSSIT.

1. Antrum Highmori.
2. Paries interior corporis maxillae superioris.
3. Pars perpendicularis ossis palati.
4. Linea eminens transversa superior partis perpendicularis.
5. Linea eminens transversa inferior partis perpendicularis.
6. Sulcus interior superficiei posterioris processus pyramidalis ossis palati.
7. Eminentia pterygoidea.
8. Sulcus exterior superficiei posterioris processus pyramidalis ossis palati.
*. Ostium superius canalis pterygopalatini majoris.
9. Ostium inferius canalis pterygopalatini anterioris, s. majoris, in quod crinis immissus est.
10. Margo posterior processus palatini medii ossis maxillaris superioris.
11. Margo interior processus palatini medii.

TAB. VI.

12. Sutura palatina transversa anterior, processum palatinum anteriorem inter ac medium, s. Sutura intermaxillaris palatina.
13. Canalis incisivus.
14. 14. Crista nasalis.
15. Spina nasalis anterior.
16. Linea eminens transversa superior in superficie interiori processus nasalis maxillae superioris.
17. Linea eminens transversa inferior.
18. Margo posterior, sulcatus, processus nasalis maxillae superioris.
a. a. Superficies exterior conchae inferioris.
b. b. Margo superior.
c. Margo inferior.
d. Processus maxillaris conchae inferioris.
e. Extremitas conchae anterior.
f. Extremitas posterior, s. Hamulus palatinus.

FIG. 34.

OSSA MAXILLARIA SUPERIORA A SUPERIORI CUM VOMERE.

1. Superficies superior, s. nasalis, processus palatini anterioris.
2. Superficies superior, s. nasalis, processus palatini medii.
3. Superficies superior processus palatini posterioris, s. partis horizontalis ossis palati.
4. Sutura intermaxillaris palatina, s. palatina transversa anterior.
5. Sutura palatina transversa posterior.
6. Margo anterior processus palatini anterioris.
7. Margo posterior, lunatus, partis horizontalis ossis palati.
8. Sutura palatina longitudinalis, qua margines interiores processuum palatinorum mediorum junguntur.
9. Spina nasalis anterior.
10. 10. Crista nasalis, quae cum crista alterius ossis maxillaris sulcum refert, cui margo inferior vomeris insidet.
11. Spina nasalis posterior.
12. Paries interior maxillae.
13. Margo interior plani orbitalis.
14. Margo posterior, sulcatus, processus nasalis maxillae.
15. Apertura superior canalis incisivi.
16. Apertura posterior canalis infraorbitalis.
a. Superficies sinistra vomeris.
b. Margo anterior vomeris, qui superius laminae perpendiculari, inferius cartilagini triangulari jungitur.
c. Margo posterior vomeris, choanas a se invicem distinguens.
d. Margo superior, s. corpus vomeris, sulcatus, recipiens cristam et rostrum ossis sphenoidei.
e. Alae marginis superioris vomeris.
f. Margo inferior vomeris, sulco inter cristas nasales insidens.

FIG. 35.

VOMER.

a. Superficies sinistra.
b. Margo anterior.
c. Margo posterior.
d. Margo superior, s. corpus.
e. Alae.
f. Margo inferior.

FIG. 36.

OS MAXILLARE SUPERIUS CUM OSSE PALATINO AB INFERIORI VISUM.

1. Processus palatinus medius.
2. Margo anterior processus palatini medii, per suturam intermaxillarem palatinam cohaerens cum processu palatino anteriori — pristino osse intermaxillari —.
3. Sutura intermaxillaris palatina — palatina transversa anterior —.
4. Processus palatinus anterior — ante partum os intermaxillare —.
5. 5. Alveoli dentium incisivorum lacteorum — infantilium, deciduorum —.
6. Septum osseum inter duos alveolos dentium deciduorum incisivorum.
7. Foramina alveolorum dentium incivorum permanentium, pone alveolos dentium deciduorum.
8. Alveolus dentis canini decidui.
9. Foramen alveoli dentis canini permanentis.
10. Alveolus dentis molaris primi decidui.
11. Septum inter alveolum dentis molaris primi decidui, et permanentis.
12. Dens molaris permanens primus.
13. Dens molaris deciduus secundus.
14. Dens molaris tertius, qui non mutatur.
15. Margo posterior processus palatini medii, qui cum margine anteriori processus ossis palati cohaeret.
16. Margo interior processus palatini medii, qui, cristam nasalem efficiens, cum processu alterius lateris per suturam palatinam longitudinalem cohaeret.
17. Processus palatinus posterior — pars horizontalis ossis palatini —.
18. Sutura palatina transversa posterior.
a. Apertura canalis pterygopalatini anterioris, s. majoris.
b. Apertura canalis palatini posterioris.
c. Apertura canalis palatini exterioris.
d. Sulcus interior superficiei posterioris processus pyramidalis ossis palati.
e. Eminentia pterygoidea.
f. Locus, quo superficies exterior anterior processus pyramidalis tuberositati ossis maxillaris superioris jungitur.

FIG. 37.

a. Sutura intermaxillaris nasalis.
b. Canalis incisivus.

Tab. VII.

Fig. 1.

CRISTA NASALIS OSSIS FRONTIS A POSTERIORI.

. Margo posterior, convexus, spinae nasalis ossis frontis, cohaerens cum margine anteriori, concavo, laminae perpendicularis ossis ethmoidei.

2. Incisura nasalis ossis frontis, cum margine superiori ossis nasi proprii, et cum margine superiori processus nasalis maxillae superioris cohaerens.

Fig. 2.

OSSA NASI PROPRIA, OS ETHMOIDEUM, SPHENOIDEUM, OSSA MAXILLARIA SUPERIORA, ET OSSA ZYGOMATICA.

1. Ossa nasi propria.
2. Margo superior, qui conjungitur cum incisura nasali ossis frontis.
3. Superficies externa ossis nasi.
4. Margo inferior ossis nasi.
5. Margo interior.
6. Margo exterior ossis nasi.
7. Processus nasalis maxillae superioris.
8. Superficies exterior processus nasalis.
9. Margo interior, s. anterior processus nasalis.
0. Margo exterior, sulcatus, s. posterior processus nasalis, qui cum parte anteriori superficiei orbitalis et hamulo ossis unguis aperturam exteriorem, s. superiorem canalis nasalis constituit.
a. Apertura exterior canalis nasalis.
b. Margo inferior processus nasalis maxillae superioris, s. incisura nasalis.
c. Margo superior processus nasalis maxillae superioris, incisurae nasali ossis frontis insertus.
1. Processus jugalis maxillae superioris.
2. Processus maxillaris ossis zygomatici.
d. Hamulus lacrymalis.

13. Planum orbitale.
e. Apertura posterior canalis infraorbitalis.
f. Lamina papyracea.
g. Cellulae ethmoidales anteriores, s. orbitariae, quae anterius osse nasi, et processu nasali maxillae superioris, et extrorsum osse unguis clauduntur.
h. Spina cribrosa ossis sphenoidei, cum incisura laminae cribrosae ossis ethmoidei cohaerens.
i. Cristae galli hamuli frontales.
k. Margo anterior, concavus, laminae perpendicularis ossis ethmoidei, cohaerens cum margine posteriori, convexo, spinae nasalis ossis frontis.
l. Superficies orbitalis processus sphenomaxillaris ossis palati.
m. Margo superficiem orbitalem inter ac superficiem ethmoidalem processus sphenomaxillaris ossis palati, cum margine posteriori laminae papyraceae cohaerens.
n. Marginis posterioris pars laminae papyraceae, cum ala minore ossis sphenoidei cohaerens.
o. Fissura sphenomaxillaris.
14. Alae minores ossis sphenoidei.

Fig. 3.

OSSA NASI PROPRIA AB EXTERIORI.

. Margo superior, qui jungitur incisurae nasali ossis frontis.
. Margo inferior, cum cartilaginea parte nasi cohaerens.
. Margo exterior, qui adhaeret processui nasali maxillae superioris.

4. Margo interior.
5. Superficies externa.

Fig. 4.

OSSA NASI PROPRIA AB INTERIORI.

. Margo superior.
. Margo inferior.
. Margo exterior.

4. Margo interior.
5. Crista nasalis.
6. Superficies interna.

Fig. 5.

SUTURA OSSIUM NASI.

. Margo superior.

2. Pars marginis interioris latior, asperaque.

Fig. 6.

PROCESSUS MAXILLARIS CONCHAE INFERIORIS, OS PALATINUM, OS ETHMOIDEUM, ALIAQUE VICINA OSSA SINISTRI LATERIS AB EXTERIORI.

. Superficies exterior, s. facialis conchae inferioris.
. Extremitas anterior conchae inferioris.
. Processus maxillaris conchae inferioris.
. Processus unciformis.
. Processus ethmoidalis.
. Pars perpendicularis ossis palati.

c. Sulcus palatinus.
d. Superficies exterior processus pyramidalis ossis palati, quae tuberositati maxillae superioris jungitur.
e. Sulcus exterior superficiei posterioris processus pyramidalis ossis palati.
f. Processus pterygoideus ossis palati superior.

5. Lamina papyracea.
6. Margo posterior laminae papyraceae, qui conjungitur ossi sphenoideo.
g. Os sphenoideum.
h. Foramen opticum.
i. Conjunctio processus orbitalis ossis frontis cum ala parva ossis sphenoidei.
k. Radix anterior alae parvae.
l. Processus clinoideus anterior.
m. Clivus.
n. Sella turcica.
o. Sinus sphenoidalis, apertus.
p. Superficies orbitalis processus sphenomaxillaris ossis palati.
q. Margo superficiem orbitalem inter ac ethmoidalem processus sphenomaxillaris, qui jungitur margini posteriori laminae papyraceae.
r. Superficies maxillaris processus sphenomaxillaris ossis palati.
s. Superficies exterior processus sphenomaxillaris.
t. Canalis Vidianus, in quem crinis immissus est.
u. Foramina ethmoidalia.

Fig. 7.

DENTES SUPERIORES ET INFERIORES IN ALVEOLIS SUIS, AB EXTERIORI.

1. 1. 1. 1. IV Dentes incisivi superiores.
2. 2. 2. 2. IV Dentes incisivi inferiores.
3. 3. II Dentes canini — cuspidati — superiores.
4. 4. II Dentes canini inferiores.
5. 5. 5. 5. 5. V Dentes molares superiores sinistri lateris.
6. 6. 6. 6. 6. V Dentes molares inferiores sinistri lateris.
7. Dentes sapientiae.
a. Corona.
b. Collum.
c. Corpus.
d. Radix.
e. Alveolus.
f. Alveolus, apertus.
g. Alveolus dentis bicuspidati.
h. Alveolus dentis tricuspidis.
8. Antrum Highmori.
i. Tabula parietis antri Highmori, in superficiem anteriorem alveolorum transiens.
k. Tabula inferior parietis antri Highmori, in parietem posteriorem alveolorum transiens.
9. Tabula externa maxillae inferioris.
10. Tabula interna maxillae inferioris, in parietem posteriorem alveoli transiens.
11. Apertura externa canalis maxillae inferioris.

Fig. 8.

DENTES MAXILLAE INFERIORIS AB EXTERIORI.

1. 1. 1. 1. IV Dentes incisivi.
2. 2. II Dentes canini.
3. 3. 3. 3. 3. V Dentes molares.
4. Dens sapientiae.
5. Margo alveolaris corporis maxillae.
6. Radices dentis sapientiae.
7. 7. Alveolus apertus.
8. Tabula externa.
9. Tabula interna.
10. Ramus maxillae.
11. Processus condyloideus.
12. 12. Capitulum processus condyloidei.
13. 13. Fossa processus condyloidei.
14. Collum processus condyloidei.
15. 15. Incisura semilunaris, s. sigmoidea, s. Margo superior rami maxillae.
16. Margo anterior rami maxillae.
17. Pars lineae obliquae externae.
18. Margo posterior rami maxillae.
19. Margo inferior rami maxillae.
20. Angulus maxillae, marginem inferiorem inter ac posteriorem rami maxillae.
21. Processus coronoideus.
22. Margo anterior processus coronoidei.
23. Margo posterior processus coronoidei.
a. Apertura posterior canalis maxillae.
b. Canalis maxillae, apertus.
c. Apertura externa canalis maxillae.
24. Margo inferior, s. Basis corporis maxillae.
d. Linea obliqua interna.
e. Interstitium lineam obliquam externam inter ac internam.

Fig. 9.

DENTES SUPERIORES, IN ALVEOLIS SUIS AB INTERIORI.

1. 1. 1. 1. IV Dentes incisivi.
2. 2. II Dentes canini.
3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. 3. X Dentes molares.
a. a. II Cuspides coronae dentis molaris primi.
b. b. II Cuspides coronae dentis molaris secundi.
c. Sulcus longitudinalis coronae dentis bicuspidati.
d. d. d. d. IV Cuspides coronae dentis molaris tertii.
e. e. e. e. Sulcus cruciatus, s. stellatus coronae dentis quadricuspidis.
f. f. f. f. Alveoli dentium incisivorum.
g. Alveolus dentis canini.
h. h. h. h. h. Alveoli dentium molarium.
4. Vomer.
5. Paries interior maxillae superioris.
6. Concha inferior.
7. Apertura inferior canalis nasalis.

Fig. 10.

DENTES INFERIORES IN ALVEOLIS AB INTERIORI SINITRI LATERIS.

1. 1. 1. 1. IV Dentes incisivi.
2. Dens caninus.
3. 3. 3. 3. 3. V Dentes molares.
4. 4. 4. 4. IV Alveoli dentium incisivorum.

TAB. VII.

5. Alveolus dentis canini.
6. 6. 6. 6. V Alveoli dentium molarium.
7. Reliquum substantiae spongiosae.
8. Tabula exterior.
9. Tabula interior.
a. Apertura interior Canalis maxillae inferioris.
b. Canalis maxillae inferioris.

FIG. 11.

MAXILLA INFERIOR, A SUPERIORI.

1. 1. Corpus.
2. 2. Margo alveolaris corporis.
3. 3. Margo inferior corporis, s. Basis.
4. 4. Ramus.
5. 5. Processus condyloideus.
6. 6. Capitulum.
7. 7. Collum.
8. 8. Fossa processus condyloidei.
9. 9. Processus coronoideus.
10. 10. Linea obliqua interna.
11. 11. Linea obliqua externa.
12. 12. Interstitium lineam obliquam externam inter ac lineam obliquam internam.
13. 13. Incisura semilunaris.
14. Spina interna.
a. Cuspis coronae dentis canini — cuspidati —.
b. b. II Cuspides dentis molaris primi — bicuspidati.
c. Sulcus longitudinalis.
d. d. II Cuspides coronae dentis molaris secundi — bicuspidati —.
e. e. IV Cuspides coronae dentis molaris tertii — quadricuspidis —.
f. f. f. f. Sulcus cruciatus, s. stellatus.
g. Corona dentis molaris quarti.
h. Corona dentis molaris quinti.

FIG. 12.

DENTES INFANTILES — LACTEI, DECIDUI — ET PERMANENTES MAXILLAE INFERIORIS AB EXTERIORI.

a. Paries posterior alveoli dentis incisivi lactei.
b. Dens incisivus permanens in alveolo suo, ab anteriori aperto, qui per foramen, ipsi paratum pone alveolum dentis lactei exit.
c. Dens caninus lacteus.
d. d. Paries anterior alveoli dentis canini lactei.
e. Paries posterior alveoli dentis canini lactei.
f. Dens caninus permanens in alveolo suo.
g. Dens molaris primus lacteus.
h. Septum osseum alveolum dentis molaris primi lactei inter ac alveolum dentis molaris primi permanentis.
i. Dens molaris primus permanens in alveolo suo.
k. Dens molaris secundus lacteus.
l. Septum alveolum dentis molaris secundi lactei inter ac alveolum dentis molaris secundi permanentis.
m. Dens molaris secundus permanens.
n. Dens molaris tertius, ad deciduos non referendus.
o. Dens molaris in alveolo suo, nondum eruptus.

FIG. 13.

DENTES INFANTILES ET DENTES PERMANENTES MAXILLAE SUPERIORIS AB EXTERIORI.

a. Paries posterior alveoli dentis incisivi lactei.
b. Dens incisivus permanens.
c. Paries posterior alveoli dentis incisivi lactei.
d. Dens incisivus permanens.
e. Paries posterior alveoli dentis canini lactei.
f. Dens caninus permanens.
g. Dens molaris primus lacteus.
h. Alveolus dentis molaris primi permanentis.
i. Dens molaris secundus deciduus.
k. Alveolus dentis molaris tertii, ad deciduos non referendus, et nondum eruptus.

FIG. 14.

DENTES INFANTILES ET PERMANENTES MAXILLAE SUPERIORIS AB INTERIORI.

a. Alveolus dentis incisivi decidui.
b. Foramen alveoli dentis incisivi permanentis.
c. Dens incisivus permanens — s. futurus — in alveolo suo.
d. Alveolus dentis incisivi decidui.
e. Foramen alveoli dentis incisivi permanentis.
f. Primordium dentis incisivi futuri.
g. Alveolus dentis decidui canini.
h. Foramen alveoli dentis canini permanentis.
i. Primordium coronae dentis canini futuri.
k. Dens molaris lacteus primus.
l. Alveolus dentis molaris primi permanentis.
m. Primordium coronae dentis molaris primi futuri.
n. Dens molaris deciduus secundus.
o. Alveolus dentis molaris tertii.
p. Antrum Highmori.
q. Tabula superior antri Highmori.
r. Substantia cellulosa tabulam superiorem inter ac inferiorem.
s. Processus nasalis maxillae.

FIG. 15.

DENTES INFANTILES ET FUTURI MAXILLAE INFERIORIS AB INTERIORI.

a. a. Dens incisivus permanens in alveolo suo.
b. b. Foramen alveoli dentis incisivi permanentis.
c. Alveolus dentis incisivi lactei.
d. Dens incisivus lacteus medius.
e. e. Dens incisivus lacteus lateralis.
f. f. Foramen alveoli dentis incisivi permanentis lateralis.

Tab. VII.

Fig. 24.

OSSA INTERMAXILLARIA OSSIBUS MAXILLARIBUS SEJUNCTIS SINE PALATO FISSO.

. Alveoli ossium intermaxillarium.
. 2. Dentes incisivi medii.
. 3. Processus palatini medii.
. 4. Partes horizontales — processus palatini posteriores — ossium palatinorum.
. Sutura palatina longitudinalis.
. Sutura palatina transversa posterior.
7. 7. Margines anteriores processuum palatinorum mediorum per suturam palatinam transversam — intermaxillarem palatinam — in statu normali cum processibus palatinis anterioribus cohaerentes.
8. Vomer.
9. Spina nasalis.

Fig. 25.

OS INTERMAXILLARE SINISTRUM, COHAERENS CUM OSSE MAXILLARI, NON ITEM DEXTRUM.

. 1. Ossa intermaxillaria.
. Septum narium cartilagineum.
3. Palatum dextri lateris fissum.

Fig. 26.

ALVEOLI OSSIUM INTERMAXILLARIUM.

. 1. Alveoli.
2. 2. Duo dentes.

Fig. 27.

OSSA INTERMAXILLARIA HOMINIS ADULTI.

. Ossa intermaxillaria.
2. Tres dentes.

Fig. 28.

OSSA INTERMAXILLARIA, SEPARATA.

Fig. 29.

PROCESSUS PTERYGOIDEI OSSIS SPHENOIDEI.

. Ala pterygoidea externa.
. Ala pterygoidea interna.
3. Fossa pterygoidea.
4. Eminentia pterygoidea, fissuram pterygoideam replens.

Fig. 30.

LIGAMENTUM CAPSULARE MAXILLAE INFERIORIS.

. Processus condyloideus.
. Processus coronoideus.
. Capitulum.
. Collum.
5. Ligamentum capsulare.
6. Radix posterior processus zygomatici ossis temporum.
7. Processns styloideus.

Fig. 31.

LIGAMENTUM CAPSULARE APERTUM.

. 1. Ligamentum capsulare, apertum.
. Capitulum.
3. Cartilago intermedia articuli maxillae.

Fig. 32.

LIGAMENTUM LATERALE MAXILLAE INFERIORIS.

. Processus styloideus.
. Processus mastoideus.
. Fossa jugularis.
. Apertura externa canalis carotici.
Spina sphenoidalis.
Foramen spinosum.
Foramen ovale.
a. Ligamentum laterale.
b. Origo ligamenti lateralis a regione spinae sphenoidalis.
c. Origo ligamenti lateralis a margine cavitatis glenoidalis.
d. Insertio ligamenti lateralis ad superficiem internam maxillae.
8. Capitulum maxillae.
9. Ligamentum capsulare, apertum.
e. Specillum, aperturae posteriori canalis maxillae immissum.

Tab. VIII.

Spina dorsi.

Fig. 1.

SPINA DORSI AB ANTERIORI CUM COSTIS.

1 — 7. 7. Vertebrae colli.
1—12. 12 Vertebrae dorsi.
1 — 5. 5 Vertebrae lumborum.
13. Os sacrum.
14. Os coccygis.
1—12. 12 Costae.
15. Vertebra colli 1ma — Atlas —.
16. Vertebra colli 2da — Epistropheus —.
17. 17. Arcus anterior atlantis.
18. Tuberculum anticum atlantis.
19. Processus transversus atlantis.
20. Radix anterior processus transversi atlantis.
21. Radix posterior processus transversi atlantis.
22. Foramen processus transversi atlantis.
23. Processus obliquus superior — Sinus articularis superior — atlantis.
24. Processus obliquus inferior — Sinus articularis inferior — atlantis.
25. 25. Superficies anterior corporis epistrophei.
a. Linea eminens longitudinalis epistrophei.
b. b. Linea eminens transversa epistrophei.
c. c. Processus odontoideus.
d. Margo superior corporis epistrophei.
e. Margo inferior corporis epistrophei.
f. Processus obliquus superior epistrophei.
g. Processus obliquus inferior epistrophei.
h. Processus transversus epistrophei.
i. Processus transversus sulcatus vertebrae colli.
k. Radix anterior processus transversi epistrophei.
l. Radix posterior processus transversi epistrophei.
m. Foramen processus transversi epistrophei.
n. Processus obliquus inferior vertebrae colli 7mae.
o. Processus obliquus superior vertebrae dorsi 1mae.
p. p. Processus transversus vertebrae dorsi 1mae.
q. Processus obliquus inferior vertebrae dorsi 12mae.
r. r. Processus obliqui superiores vertebrae lumborum 1mae.
s. Sinus articularis superior corporis vertebrae dorsi.
t. Sinus articularis inferior corporis vertebrae dorsi.
u. Superficies superior ossis sacri.
v. Sinus levis processus transversi — alaeformis — ossis sacri, per quem transit nervi lumbalis quinti ramus anterior.
w. Processus alaeformis.
x. Superficies anterior ossis sacri.
y. Foramina sacralia anteriora.
z. z. z. z. z. Vertebrae spuriae ossis sacri.
26. 26. 26. 26. Lineae transversae — notae pristinae divisionis —.
27. 27. 27. 27. Vertebrae spuriae ossis coccygis.
28. 28. 28. 28. Processus transversi spurii ossis coccygis.
29. Capitulum costae.
30. Sinus articularis superior capituli costae.
31. Sinus articularis inferior.
32. Linea intermedia.
33. Tuberculum.
34. Sinus articularis processus transversi.
35. Cervix.

Fig. 2.

SPINA DORSI A POSTERIORI CUM COSTIS.

1. 1. Arcus posterior atlantis.
2. Tuberculum posterius atlantis.
3. 3. Processus obliquus superior atlantis.
4. Processus obliquus inferior atlantis.
5. Processus transversus atlantis, prominens.
6. Radix anterior processus transversi atlantis.
7. Radix posterior processus transversi atlantis.
8. Foramen processus transversi atlantis.
9. Sulcus s. incisura semilunaris superior radicis arcus posterioris atlantis pro arteria vertebrali et ramo anteriori nervi cervicalis 1mi.
10. Incisura semilunaris inferior radicis arcus posterioris atlantis.
11. Processus odontoideus.
12. Processus obliquus superior epistrophei.
13. Processus obliquus inferior epistrophei.
14. Processus transversus epistrophei.
15. Radix anterior processus transversi epistrophei.
16. Radix posterior processus transversi epistrophei.
17. Foramen processus transversi epistrophei.
18. 18. 18. 18. 18. Processus spinosi bifurcati 5 vertebrarum mediarum vertebrarum colli.
19. 19. Cornua processus spinosi bifurcati.
20. Processus spinosus prominens, non bifurcatus, vertebrae colli 7mae.
21. 21. Arcus vertebrae colli 7mae.
22. Processus transversus vertebrae colli 7mae.
23. Processus obliquus superior vertebrae colli 7mae.
24. Processus obliquus inferior vertebrae colli 7mae.
25. 25. Arcus vertebrae dorsi 1mae.
26. Processus obliquus superior vertebrae dorsi 1mae.
27. Processus obliquus inferior vertebrae dorsi 1mae.
28. Processus spinosus vertebrae dorsi 1mae.
29. 29. Processus transversus vertebrae dorsi 1mae.
30. Tuberculum costae.
31. Capitulum costae.
*. Collum costae.
†. Angulus costae.
32. Vertebra dorsi 12ma.
33. Processus obliquus inferior vertebrae dorsi 12mae.
34. Vertebra lumbalis 1ma.
35. Corpus vertebrae lumbalis 1mae.
36. Arcus vertebrae lumbalis 1mae.
37. Processus transversus vertebrae lumbalis 1mae.
38. Processus obliquus superior vertebrae lumbalis 1mae.
39. Processus obliquus inferior vertebrae lumbalis 1mae.
40. Processus spinosus vertebrae lumbalis 1mae.
41. Vertebra lumbalis 5ta.
42. Canalis vertebralis.
43. Processus accessorius vertebrae lumbalis.
44. Processus spinosus.
45. Processus obliquus inferior vertebrae lumbalis 5tae.
46. Os sacrum.
47. Canalis sacralis.
48. Processus obliquus superior vertebrae spuriae 1mae ossis sacri.

49. 49. 49. 49. Processus obliqui spurii ossis sacri.
50. 50. 50. 50. Processus transversi spurii ossis sacri.
51. 51. 51. 51. Processus spinosi spurii ossis sacri.
52. Eminentia coccygea ossis sacri.
53. Hiatus canalis sacralis.
54. Arcus hiatus canalis sacralis.
55. Crepido hiatus canalis sacralis.
56. Processus alaeformis ossis sacri.
57. Sulcus processum obliquum superiorem vertebrae spuriae ossis sacri inter ac processum alaeformem, per quem transit nervi lumbalis 5ti ramus posterior.
58. Foramen sacrale posticum.
59. 59. Superficies lateralis articularis — reniformis —.
60. 60. Pars aspera superficei lateralis, cui inseruntur ligamenta sacroiliaca vaga.
61. Os coccygis.
62. 4 vertebrae spuriae ossis coccygis.
63. Processus transversi vertebrarum spuriarum.
64. Cornua coccigea ossis sacri.

Fig. 3.

SPINA DORSI A LATERE.

1. 1. 1. 1. 1. 1. Processus spinosi vertebrarum colli.
2. Arcus posterior atlantis.
3. 3. Sinus articularis superior atlantis.
4. Processus transversus atlantis.
5. Sinus articularis inferior atlantis.
6. 6. Sulcus, s. incisura semilunaris superior pro arteria vertebrali et ramo anteriori nervi cervicalis 1mi.
7. Sulcus inferior pro nervo cervicali 2do.
8. Processus transversus sulcatus.
9. Corpus vertebrae dorsi 1mae.
10. Sinus articularis lateralis superior corporis vertebrae dorsi 1mae, recipiens capitulum costae 1mae.
11. Sinus articularis lateralis inferior corporis vertebrae dorsi 1mae.
12. Processus transversus vertebrae dorsi 1mae.
13. Sinus articularis processus transversi vertebrae dorsi 1mae, recipiens tuberculum costae 1mae.
14. Radix arcus vertebrae dorsi 1mae.
15. Incisura semilunata inferior marginis inferioris radicis arcus vertebrae colli 7mae, quae cum incisura seminulata superiori marginis superioris radicis arcus vertebrae dorsi 1mae foramen intervertebrale componit, per quod nervus cerviculis 8tavus prodit.
16. Incisura semilunata superior marginis superioris radicis arcus vertebrae dorsi 1mae, quae cum 15 incisura semilunata inferiori marginis inferioris arcus vertebrae colli 7mae foramen intervertebrale componit, per quod nervus cervicalis 8tavus prodit.
17. Vertebra dorsi 1ma.
18. Incisura semilunaris inferior marginis inferioris arcus vertebrae dorsi 1mae, quae cum incisura superiori marginis superioris arcus vertebrae dorsi 2dae foramen intervertebrale componit, per quod nervus dorsalis 1mus prodit.
19. Incisura semilunata superior vertebrae dorsi 2dae, quae cum 18 incisura inferiori vertebrae dorsi 1mae foramen intervertebrale pro nervo dorsali 1mo componit.
20. Vertebra dorsi 12ma.
21. Incisura semilunata inferior vertebrae dorsi 12mae.
22. Vertebra lumbalis 1ma.
23. Incisura semilunata superior vertebrae lumbalis 1mae, quae cum 21 foramen intervertebrale pro nervo dorsali 12mo componit.
24. Vertebra lumbalis 5ta.
25. Radix arcus.
26. Incisura semilunata superior.
27. Incisura semilunata inferior arcus vertebrae lumbalis 5tae, quae cum sinu levi processus transversi — alaeformis — ossis sacri hiatum constituit, per quem nervi lumbalis 5ti ramus anterior egreditur.
28. Processus transversus vertebrae lumbalis 5tae.
29. Processus obliquus inferior vertebrae lumbalis 4tae.
30. Processus obliquus superior vertebrae lumbalis 5tae.
31. Vertebra spuria 1ma ossis sacri.
32. Superficies lateralis articularis s. reniformis ossis sacri, quae cum osse ilium per synchondrosin sacroiliacam committitur.
33. Pars aspera superficiei lateralis, cui inseruntur ligamenta sacroiliaca vaga.
34. Processus spinosi spurii ossis sacri.
35. Vertebrae spuriae ossis coccygis.

Tab. IX. a.

Fig. 1.

PELVIS MASCULA AB ANTERIORI.

A. Os sacrum.
1. Superficies anterior, concava.
2. 2. 2. 2. 2. Vertebrae spuriae.
3. 3. 3. 3. Lineae transversae.
4. 4. 4. 4. 4. Foramina sacralia anteriora.
5. Superficies superior.
6. Margo prominens superficiei superioris, s. Promontorium ossis sacri.
7. Processus alaeformis.
8. Sinus levis processus alaeformis, cum incisura semilunata inferiori arcus vertebrae lumbalis 5tae hiatum pro ramo anteriori nervi lumbalis 5ti et pro ramo arteriae vertebralis, cum arteria iliolumbali se conjungente, constituens.
9. Processus obliquus superior vertebrae spuriae 1mae.
10. Sulcus processum obliquum superiorem vertebrae spuriae 1mae inter ac processum alaeformem, per quem transit ramus posterior nervi lumbalis 5ti.

B. Os ilium.
11. Corpus.
*. Synostosis puboiliaca.
12. Pars lata.
13. Pars anterior superficiei internae partis latae, s. Fossa iliaca.
14. Linea arcuata, partem anteriorem a parte posteriori superficiei internae partis latae separans.
15. Crista, s. Margo superior.
16. Labium externum cristae.
17. Labium internum cristae.
18. Crista intermedia.
19. Spina anterior superior.
20. Spina anterior inferior.
21. Incisura interspinalis anterior.
22. 22. Sinus s. Sulcus Iliaci interni et Psoae majoris.
23. Tuberositas, in quam crista excurrit.
24. Linea innominata, e media linea arcuata eminens, et in cristam rami horizontalis ossis pubis procedens.

C. Os ischii.
25. Corpus.
26. Superficies exterior corporis, inferiorem partem acetabuli constituens.
27. Ramus descendens, s. posterior, qui a corpore continuatur.
28. Superficies externa rami descendentis.
29. Margo exterior rami descendentis.
30. Tuberositas.
31. Margo interior rami descendentis.
32. 32. Sulcus pro Obturatore externo.
33. Ramus adscendens.
34. Superficies externa rami adscendentis.
35. Margo superior rami adscendentis.
36. Margo inferior rami adscendentis.

D. Os pubis.
37. Corpus.
38. Ramus superior, s. horizontalis, s. adscendens.
39. 39. Superficies exterior rami superioris.
40. Tuberculum superficiei exterioris rami superioris.
41. Linea eminens, quae, a tuberculo oriens, superficiem exteriorem rami superioris in duas partes dividit.
42. Pars superior superficiei externae rami superioris.
43. Pars inferior superficiei externae rami superioris.
44. Margo superior rami superioris, s. Crista, s. Pecten.
45. Sulcus obturatorius.
46. Margo inferior rami superioris.
47. Ramus inferior, s. descendens.
48. Superficies externa rami inferioris.
49. Margo exterior rami inferioris.
50. Margo interior.
51. Synchondrosis ossium pubis.
52. Acetabulum.
53. Supercilium, s. Margo osseus acetabuli.
54. Incisura acetabuli.
55. Cornua acetabuli.
56. Foramen obturatorium.

Fig. 2.

OS COCCYGIS AB ANTERIORI.

1. 1. 1. 1. Vertebra spuria 1ma, 2da, 3tia, 4ta.
2. 2. 2. 2. Processus transversi spurii.
3. Cornua coccygea.

Fig. 3.

PELVIS FEMININA AB ANTERIORI.

A. Os sacrum.
1. Superficies anterior, concava.
2. 2. 2. 2. 2. Vertebrae spuriae.
3. 3. 3. 3. 3. Lineae transversae.
4. 4. 4. 4. Foramina sacralia anteriora.
5. Vertebra lumborum 5ta.
6. Promontorium.
8. Sinus levis processus alaeformis, cum incisura semilunata inferiori arcus vertebrae lumborum 5tae hiatum pro ramo anteriori nervi lumbalis 5ti constituens.
9. Processus obliquus superior vertebrae lumborum 5tae.
10. Sulcus processum obliquum superiorem vertebrae spuriae 1mae inter ac processum alaeformen, quem transit ramus posterior nervi lumbalis 5ti.

B. Os ilium.
11. Corpus.
*. Synostosis puboiliaca.
12. Pars lata.
13. Pars anterior superficiei internae partis latae, s. Fossa iliaca.
14. Synchondrosis sacroiliaca.
15. Crista, s. Margo superior.
16. Labium externum cristae.
17. Labium internum cristae.
18. Crista intermedia.
19. Spina anterior superior.
20. Spina anterior inferior.
21. Incisura interspinalis anterior.
22. Sinus Iliaci interni et Psoae majoris.

23. Tuberositas, in quam crista excurrit.
24. Linea innominata.
C. Os ischii.
25. Corpus.
26. Superficies exterior corporis, inferiorem partem acetabuli constituens.
27. Ramus descendens, s. posterior.
28. Superficies externa rami descendentis.
29. Margo exterior rami descendentis.
30. Tuberositas.
31. Margo interior.
32. Sulcus pro obturatore externo.
33. Ramus adscendens.
34. Superficies externa.
35. Margo superior.
36. Margo inferior.
D. Os pubis.
37. Corpus.
38. Ramus superior. s. horizontalis, adscendens.
39. Pars superior superficiei externae rami superioris.
40. Pars inferior superficiei externae rami superioris.
41. Linea eminens partem superiorem inter ac inferiorem superficiei externae rami superioris.
42. Tuberculum superficiei externae rami superioris.
43. Margo superior, s. Crista, s. Pecten rami superioris.
44. Sulcus obturatorius.
45. Margo inferior rami superioris.
46. Ramus inferior, descendens.
47. Superficies externa rami inferioris.
48. Margo exterior rami descendentis.
49. Margo interior rami descendentis.
50. Synchondrosis ossium pubis.
51. Acetabulum.
52. Incisura acetabuli.
53. Cornua acetabuli.
54. Foramen obturatorium.
55. Vertebra spuria ossis coccygis.
56. Processus transversus spurius vertebrae spuriae ossis sacri.

Fig. 4.

DIAMETRI APERTURAE SUPERIORIS PELVIS FEMININAE.

1. Vertebra lumborum 4ta
2. Vertebra lumborum 5ta.
3. Processus transversus vertebrae lumborum 5tae.
4. Promontorium.
5. Synchondrosis sacroiliaca.
6. Synostosis puboiliaca.
7. Synchondrosis ossium pubis.
8. Linea innominata.
9. 9. 9. 9. 9. Pelvis major.

a. a. Linea diametros recta, s. conjugata aperturae superioris pelvis minoris, promontorium inter ac marginem superiorem synchondroseos ossium pubis.
b. b. b. b. Linea diametros obliqua aperturae superioris pelvis minoris, synchondrosin sacroiliacam inter ac synostosin puboiliacam.
c. c. Linea diametros transversa aperturae superioris pelvis minoris, inter lineas innominatas.

Fig. 5.

DIAMETRI APERTURAE INFERIORIS PELVIS FEMININAE.

1. Pars inferior Synchondroseos ossium pubis.
2. Apex ossis coccygis.
3. 3. Tuberositas ossis ischii.
4. 4. Ligamentum tuberososacrum.
5. 5. Ligamentum spinososacrum.
6. 6. Spina ischiadica.
a. a. Linea diametros recta, s. conjugata.
b. b. Linea diametros transversa.

Fig. 6.

PELVIS FEMININA A POSTERIORI.

1. Vertebra lumbalis 5ta.
2. Processus obliquus superior.
3. Processus obliquus inferior.
4. Processus transversus.
5. Arcus.
6. Processus spinosus.
7. Corpus.
8. 8. 8. Processus spinosi spurii ossis sacri.
9. Processus obliquus superior spurius ossis sacri.
10. Processus alaeformis ossis sacri.
11. Sulcus processum obliquum superiorem vertebrae spuriae 1mae inter ac processum alaeformem ossis sacri, quem transit ramus posterior nervi lumbalis 5ti.
12. Foramen sacrale posticum.
13. Os coccygis.
14. Synchondrosis sacroiliaca.
15. Os ilium.
16. Labium externum cristae.
17. Labium internum.
18. Crista intermedia.
19. Spina posterior superior.
20. Spina posterior inferior.
21. Incisura interspinalis posterior.
22. Tuberositas ossis ilium.
23. Incisura ischiadica major.
24. Spina ischiadica.
25. Tuberositas ossis ischii.
26. Incisura ischiadica minor, s. lunata.
27. Margo acetabuli.
28. Sulcus pro Obturatore externo.
29. Ramus horizontalis ossis pubis.
30. Ramus descendens ossis pubis.
31. Ramus descendens ossis ischii.
32. Ramus adscendens ossis ischii.

TAB. IX. b.

FIG. 7.

OS COCCYGIS A POSTERIORI.

1. 1. 1. 1. Vertebra spuria 1ma, 2da, 3tia, 4ta.
2. 2. 2. 2. Processus transversi spurii.
3. Cornua coccygea.

FIG. 8.

OS ILIUM ADVERSUM OS SACRUM.

A. Os ilium.

*. Corpus.
1. Pars anterior superficiei internae partis latae, s. Fossa iliaca.
2. Labium internum cristae.
a. Labium externum.
b. Crista intermedia.
3. Spina anterior superior cristae.
4. Spina anterior inferior.
5. Incisura interspinalis.
6. Sinus Iliaci interni et Psoae majoris.
7. Pars posterior superficiei internae partis latae.
8. Pars anterior partis posterioris partis latae, s. superficies articularis, quae per synchondrosin sacroiliacam (38) superficiei articulari laterali ossis sacri jungitur.
9. Pars posterior partis posterioris partis latae, s. aspera pro ligamentis sacroiliacis vagis.
10. Tuberositas, in quam crista excurrit.
11. Spina posterior superior.
12. Spina posterior inferior.
13. Incisura interspinalis posterior.
14. Linea arcuata.
15. Linea innominata.

B. Os pubis.

16. Corpus.
17. Synostosis puboiliaca.
18. Superficies interna rami superioris, s. horizontalis.
19. Margo superior rami horizontalis, s. Crista, s. Pecten.
20. Margo inferior rami superioris.
21. Sulcus obturatorius.
22. Superficies interna rami inferioris.
23. Superficies externa rami inferioris.
24. Margo interior rami inferioris.
25. Locus, ubi ossa pubis inter se per synchondrosin junguntur.

C. Os ischii.

26. Corpus.
27. Superficies interna corporis.
28. Spina corporis.
29. Incisura ischiadica major.
30. Margo interior corporis.
31. Superficies interna rami descendentis.
32. Incisura ischiadica minor, s. lunata.
33. Margo exterior rami descendentis.
34. Margo interior rami descendentis.
35. Superficies interna rami descendentis.
36. Margo inferior rami adscendentis.
37. Margo superior rami adscendentis.

D. Os sacrum.

38. Superficies articularis lateralis, quae per synchondrosin sacroiliacam (8) superficiei articulari partis posterioris partis latae ossis ilium jungitur.

Tab. X. a.

Fig. 1.

OS INNOMINATUM DEXTRUM AB EXTERIORI.

1. Labium internum.
2. Labium externum.
3. Crista intermedia.
4. Linea semicircularis externa.
5. Supercilium acetabuli.
6. 6. Cornua acetabuli.
7. Superficies lunata, s. articularis acetabuli.
8. Fossa acetabuli.
9. Incisura acetabuli.
10. Tuberositas ossis ischii.

Fig. 2.

OSSA OSSIS INNOMINATI DEXTRI ADHUC CARTILAGINIBUS COHAERENTIA.

1. Corpus ossis ilium.
2. Synchondrosis puboiliaca.
3. Corpus ossis pubis.
4. Synchondrosis puboischiadica superior.
5. Corpus ossis ischii.
6. Synchondrosis ischioiliaca.
7. Ligamentum spinososacrum.
8. Ligamentum tuberososacrum.
9. Ramus adscendens ossis pubis.
10. Ramus descendens ossis pubis.
11. Ramus adscendens ossis ischii.
12. Ramus descendens ossis ischii.
13. Synostosis puboischiadica.
14. Sulcus obturatorius.

Fig. 3.

OSSA OSSIS INNOMINATI DEXTRI ADHUC CARTILAGINIBUS COHAERENTIA.

1. Synchondrosis puboiliaca.
2. Synchondrosis puboischiadica superior.
3. Synchondrosis puboischiadica inferior.
4. Synchondrosis ischioiliaca.

Fig. 4.

SPINA DORSI DISSECTA.

1. 7 Vertebrae colli.
2. Processus odontoideus.
3. 12 Vertebrae dorsi.
4. 5 Vertebrae lumborum.
5. Canalis vertebralis.
6. Incisura semilunaris inferior radicis arcus.
7. Incisura semilunaris superior radicis arcus.
8. Foramen intervertebrale.

Fig. 5.

OS SACRUM DISSECTUM.

1. Canalis sacralis.
2. Foramen sacrale anticum.

Fig. 6.

ATLAS A SUPERIORI.

1. 1. Arcus anterior.
2. Tuberculum anterius.
3. Sinus articularis, dentem epistrophei recipiens.
4. 4. Arcus posterior.
*. *. Radix arcus posterioris.
5. Tuberculum posterius.
6. Incisura s. sulcus semilunaris superior arcus posterioris, per quam ramus anterior nervi cervicalis 1mi et arteria vertebralis transeunt.
7. 7. Sinus articularis superior.
†. Linea transversa, interjacens sinum articularem superiorem duplicem.
8. Sinus articularis inferior.
9. Tuberculum inter sinus articulares, cui ligamentum transversale atlantis adhaeret.
10. Processus transversus.
11. Radix anterior processus transversi.
12. Radix posterior processus transversi.
13. 13. Foramen processus transversi ad transmittendam arteriam vertebralem.
14. Foramen vertebrale ad transmittendam medullam spinalem.

Fig. 7.

ATLAS AB INFERIORI.

1. 1. Arcus anterior.
2. Tuberculum anterius.
3. Sinus articularis, dentem epistrophei recipiens.
4. Arcus posterior.
**. Radix arcus posterioris.
5. Tuberculum posterius.

6. Incisura, s. sulcus inferior radicis arcus posterioris ad transmittendum nervum cervicalem secundum.
7. Sinus articularis inferior.
8. Sinus articularis superior.
9. Processsus transversus.
10. Radix anterior processus transversi.
11. Radix posterior processus transversi.
12. Foramen processus transversi ad transmittendam arteriam vertebralem.
13. Foramen vertebrale ad transmittendam medullam spinalem.

Fig. 8.

EPISTROPHEUS AB ANTERIORI.

1. Corpus.
2. Superficies anterior corporis.
3. Linea eminens longitudinalis.
4. Linea eminens transversa.
5. 5. Margo superior corporis.
6. Processus odontoideus.
7. Sinus articularis processus odontoidei.
8. Processus obliquus superior.
9. Processus obliquus inferior.
10. Processus transversus.
11. Margo inferior corporis.
12. 12. Tubercula marginis inferioris.

Fig. 9.

EPISTROPHEUS AB INFERIORI.

1. Superficies anterior corporis.
2. Linea eminens longitudinalis.
3. Linea eminens transversa.
4. Margo superior corporis.
5. Processus odontoideus.
6. Sinus articularis processus odontoidei.
7. Margo inferior corporis.
8. Tuberculum marginis inferioris.
9. Processus obliquus superior.
10. Processus obliquus inferior.
11. Arcus.
12. Radix arcus.
13. Incisura lunata inferior radicis arcus, quae cum incisura lunata superiori vertebrae 3tiae foramen intervertebrale, per quod nervus cervicalis tertius egreditur, componit.
14. Processus transversus.
15. Radix anterior processus transversi.
16. Radix posterior processus transversi.
17. Foramen processus transversi inter radices.
18. Processus spinosus bifurcatus.
19. 19. Cornua processus spinosi bifurcati.

Fig. 10.

EPISTROPHEUS A POSTERIORI.

1. Superficies posterior corporis.
2. Margo inferior corporis.
3. 3. Margo superior corporis.
4. Processus odontoideus.
a. Radix.
b. Collum.
c. Caput.
d. Apex.
5. Radix arcus.
6. Incisura semilunata — levis sulcus — superior marginis superioris radicis arcus, pone processum obliquum superiorem, pro nervo cervicali 2do.
7. Incisura semilunata inferior marginis inferioris radicis arcus, quae, interjacens corpus et processum obliquum inferiorem, cum incisura superiore vertebrae colli 3tiae foramen intervertebrale pro nervo cervicali 3tio componit.
8. Processus obliquus superior.
9. Processus obliquus inferior.
10. Processus transversus.
11. Radix anterior processus transversi.
12. Radix posterior processus transversi.
13. Foramen processus transversi.
14. Processus spinosus bifurcatus.
15. 15. Cornua processus spinosi.

Fig. 11.

EPISTROPHEUS A LATERE.

1. Radix arcus.
2. Incisura marginis superioris radicis arcus.
3. Incisura inferior.
4. Processus obliquus superior.
5. Processus obliquus inferior.
6. Processus transversus.
7. Radix anterior processus transversi.
8. Radix posterior processus transversi.

Fig. 12.

ATLAS ET EPISTROPHEUS A POSTERIORI.

1. Vertebra colli 1ma, anteriora versus ducta.
2. Sinus articularis superior duplex atlantis.
3. Arcus anterior atlantis.
4. Sinus articularis arcus anterioris atlantis pro processu adontoideo.
5. Arcus posterior atlantis.

TAB. X. b.

6. Processus transversus atlantis.
7. Radix anterior processus transversi atlantis.
8. Radix posterior processus transversi atlantis.
9. Foramen processus transversi.
10. Processus obliquus inferior atlantis.
11. Epistropheus.
12. Processus odontoideus.
13. Processus obliquus superior epistrophei.

FIG. 13.

VERTEBRA COLLI 6TA A POSTERIORI.

1. Superficies superior corporis.
2. Superficies posterior corporis.
3. 3. Ambitus prominens.
4. Arcus.
5. Radix arcus.
6. Processus obliquus superior.
7. Processus transversus.
8. Processus spinosus bifurcatus.
9. Processus obliquus inferior.

FIG. 14.

VERTEBRA COLLI 7TIMA, PROMINENS, S. MAGNA.

1. Superficies superior corporis.
2. Superficies posterior corporis.
3. Arcus.
4. Radix arcus.
5. Processus obliquus superior.
6. Processus obliquus inferior.
7. Processus transversus.
8. Processus spinosus prominens, longus.
9. Apex tumidus, non bifurcatus

FIG. 15.

VERTEBRA COLLI 6TA A SUPERIORI.

1. Superficies superior corporis.
2. Radix arcus.
3. Arcus.
4. Processus transversus.
5. Radix anterior processus transversi, a corpore oriens.
6. Radix posterior processus transversi, ab arcu inter processus obliquos oriens.
7. Foramen processus transversi.
8. Finis bifurcatus processus transversi.
9. Sulcus processus transversi pro nervo cervicali.
10. Processus obliquus superior.
11. Processus obliquus inferior.

FIG. 16.

VERTEBRA COLLI 7TIMA A SUPERIORI.

1. Corpus.
2. Arcus.
3. Radix arcus.
4. Processus transversus.
5. Radix anterior processus transversi.
6. Radix posterior processus transversi.
7. Foramen processus transversi.
8. Processus obliquus superior.
9. Processus obliquus inferior.

FIG. 17.

VERTEBRA DORSI CUM COSTA.

1. Corpus subjacentis vertebrae.
2. 2. Sinus articularis lateralis superior corporis vertebrae, recipiens superficiem articularem inferiorem (14) capituli costae.
3. Vertebra superincumbens.
4. 4. Sinus articularis inferior vertebrae, recipiens superficiem articularem superiorem (13) capituli costae.
5. 5. Radix arcus.
6. 6. Processus obliquus superior.
7. 7. Processus obliquus inferior.
8. 8. Sinus articularis processus transversi, qui jungitur (15) sinui articulari tuberculi costae.
9. 9. Processus spinosus, qui, declivis, alteri adpropinquatur.
10. 10. Incisura superior radicis arcus.
11. 11. Incisura inferior radicis arcus.
12. Linea eminens capituli costae, quae desinit in apicem cuneiformem.
13. Sinus articularis superior capituli costae, qui jungitur (4) sinui articulari inferiori vertebrae superincumbentis.
14. Sinus articularis inferior capituli costae, qui jungitur (2) sinui articulari superiori vertebrae subjacentis.
15. Sinus articularis tuberculi costae, qui jungitur (8) sinui articulari processus transversi.

Fig. 18.

VERTEBRA LUMBALIS.

1. Superficies superior corporis.
2. Radix arcus.
3. Incisura superior radicis arcus.
4. Incisura inferior radicis arcus.
5. Processus transversus.
6. Processus obliquus superior.
7. Processus obliquus inferior.
8. Processus spinosus.

Fig. 19.

LIGAMENTA SPINAE DORSI ET COSTARUM A LATERE

1. Membrana arcus anterioris atlantis, a foraminis magni ora incipiens, et ad arcum anteriorem atlantis descendens.
2. Fibrae validiores, a processu basilari ossis occipitis ad tuberculum anticum atlantis descendentes.
3. Processus basilaris.
4. Sinus sphenoidales.
5. Processus transversus atlantis.
6. Fibrae validiores membranae arcus anterioris, a processibus transversis atlantis oblique ad processum basilarem adscendentes.
7. Membrana capsularis juncturae ossis occipitis cum atlante, ab ambitu processus condyloidei ossis occipitis, et ad oram sinus articularis superioris descendens.
8. Processus spinosus epistrophei.
9. Processus spinosus vertebrae colli 7timae.
10. Ligamentum nuchae, incipiens a protuberantia ossis occipitis externa, adhaerensque mediae bifurcationi processuum spinosorum 5 mediorum vertebrarum colli, et foveae processus spinosi vertebrae colli 7timae.
11. Processus mastoideus.
12. Protuberantia occipitalis externa.
13. Vertebra dorsi 1ma.
14. Costa 1ma.
15. Tuberculum anticum atlantis.
16. 16. 16. Fascia longitudinalis anterior, super vertebras decurrens.
17. Origo fasciae longitudinalis anterioris a tuberculo antico atlantis.
18. Vertebra lumborum 5ta.
19. Cartilago vertebram lumborum 5tam inter ac os sacrum.
20. Fascia longitudinalis anterior, cartilaginem vertebrae lumborum 5tae inter ac os sacrum.
21. Ligamentum capituli costae.
22. Processus transversus vertebrae dorsi.
23. Ligamentum cervicis costae.
24. Ligamentum tuberculi costae.
25. Ligamentum intertransversale.

Fig. 20.

FASCIA LONGITUDINALIS POSTERIOR.

1. 1. Dura mater.
2. Adparatus ligamentosus, oriens ab interna superficie processus basilaris, cum dura matre et fascia longitudinali arcte cohaerens, desinensque regione vertebrae colli 4tae.
3. 3. Fascia longitudinalis posterior.
4. Locus, ubi Fascia longitudinalis desinit.

Tab. XI. a.

Fig. 1.

LIGAMENTUM TRANSVERSALE ATLANTIS CUM ADPENDICIBUS ET LIGAMENTA LATERALIA DENTIS EPISTROPHEI.

1. Ligamentum transversale, s. cruciatum atlantis.
2. Adpendix superior ligamenti transversalis atlantis.
3. Adpendix inferior ligamenti transversalis atlantis.
4. 4. Tubercula inter sinus articulares atlantis, quibus ligamentum transversale atlantis adhaeret.
5. Locus, ubi adpendix superior ligamenti transversalis atlantis superficiei interiori processus basilaris ossis occipitis supra foramen magnum adhaeret.
6. Margo posterior processus basilaris ossis occipitis — Margo anterior foraminis magni ossis occipitis —.
7. Processus odontoideus.
8. Superficies posterior corporis epistrophei.
9. Adpendix inferior, quae radici processus odontoidei et superficiei posteriori corporis epistrophei inseritur.
10. Ligamenti lateralis dentis epistrophei origo ab utroque latere capituli dentis epistrophei.
11. Insertio ligamenti lateralis dentis epistrophei marginem foraminis magni inter ac processum condyloideum ossis occipitis.
12. Processus transversus atlantis.
13. Processus condyloideus ossis occipitis.
14. Arcus epistrophei.

Fig. 2.

LIGAMENTUM LATERALE DENTIS EPISTROPHEI CUM LIGAMENTO SUSPENSORIO, RESECTO LIGAMENTO TRANSVERSO ATLANTIS.

1. Dens epistrophei.
2. Superficies posterior corporis epistrophei.
3. Atlas.
4. Processus condyloideus ossis occipitis.
5. Margo anterior foraminis magni ossis occipitis.
6. 6 Ligamenta lateralia dentis epistrophei, s. ligamentum alare.
7. 7. Origo ligamenti lateralis dentis ab utroque latere capituli dentis epistrophei.
8. Insertio ligamenti lateralis dentis epistrophei marginem foraminis magni inter ac processum condyloideum ossis occipitis.
9. Ligamentum suspensorium dentis epistrophei.
10. Origo ligamenti suspensorii dentis epistrophei ab anteriore margine foraminis magni ossis occipitis.
11. Insertio ligamenti suspensorii processui odontoideo.

Fig. 3.

LIGAMENTUM CAPITULI ET COLLI COSTAE AB ANTERIORI.

1. Ligamentum capituli costae.
2. 2. Ligamentum cervicis costae.
3. Ligamentum tuberculi costae.
4. Processus transversus.
5. 5. Sinus articularis processus transversi.
6. Sinus articularis inferior corporis superjacentis vertebrae dorsi.
7. Sinus articularis superior corporis vertebrae dorsi subjacentis.
8. Corpus vertebrae.
9. Costa.
10. Processus spinosus.

Fig. 4.

LIGAMENTUM TUBERCULI ET CERVICIS COSTAE A POSTERIORI.

1. 1. Ligamentum tuberculi costae.
2. 2. Ligamentum cervicis.
3. 3. 3. Processus transversus.
4. Tuberculum costae.
5. Ligamentum interspinale.
6. Ligamenta apicum.

Fig. 5.

LIGAMENTA ARCUUM VERTEBRARUM SUBFLAVA.

1. 1. 1. 1. Locus, quo corpora vertebrarum abscissa sunt.
2. 2. Arcus vertebrae.
3. Processus spinosus.
4. 4. Ligamenta subflava.

Fig. 6.

CARTILAGO INTERVERTEBRALIS A SUPERIORI.

1. Cartilago intervertebralis, s. Fibrocartilago intervertebralis.
2. Nucleus gelatinosus.

Fig. 7.

LIGAMENTA PELVIS AB ANTERIORI.

1. Fascia longitudinalis anterior.
2. Cartilago intervertebralis.
3. Ligamenta sacrocoxigea anteriora.
4. Processus transversus vertebrae lumborum 5tae.
5. Crista ossis ilium.
6. Ligamentum iliolumbale, oriens a processu transverso vertebrae lumbalis 5tae, et transiens ad cristam et superficiem internam ossis ilium.
7. Synchondrosis sacroiliaca.
8. Membrana obturatoria.
9. Sulcus obturatorius.
10. 10. Labrum cartilagineum acetabuli.
11. Incisura acetabuli.
12. Pars labri cartilaginei, super incisuram acetabuli transiens.

Fig. 8.

LIGAMENTA PELVIS A POSTERIORI.

1. Processus transversus vertebrae lumborum 5tae.
2. Ligamentum iliolumbale.
3. 3. 3. 3. Ligamenta sacroiliaca vaga.
4. Ligamenta sacrococcygea posteriora.
5. Tuberositas ossis ischii.
6. Tuberositas ossis ilium.
7. 7. Ligamentum tuberososacrum.
8. Origo ligamenti tuberososacri a tuberositate ossis ischii.
9. Insertio ligamenti tuberososacri spinae posteriori superiori, et tuberositati ossis ilium.
10. Insertio ligamenti tuberososacri ossi coccygis.
11. Ligamentum iliosacrale longum, oriens a spina posteriori superiori cristae ossis ilium, et desinens ad processum transversum spurium 4tum ossis sacri.
12. Spina ossis ischii.
13. Sulcus pro tendine obturatoris externi.

Fig. 9.

LIGAMENTA PELVIS AB INTERIORI.

1. Incisura ischiadica major.
2. Incisura ischiadica minor, s. lunata.
3. Spina ossis ischii.
4. Ligamentum spinososacrum, oriens a spina ossis ischii, et desinens ad os sacrum, et os coccygis.
5. Tuberositas ossis ischii.
6. 6. 6. Ligamentum tuberososacrum, oriens a tuberositate ossis ischii, et adscendens ad os sacrum, et os coccygis.
7. Synchondrosis sacroiliaca.
8. Ligamenta sacrococcygea anteriora.

Fig. 10.

LIGAMENTA PELVIS AB EXTERIORI.

1. Tuberositas ossis ilium.
2. Spina posterior superior cristae ossis ilium.
3. Processus transversus spurius 3tius ossis sacri.
4. Ligamentum iliosacrale breve, oriens a spina posteriori superiori cristae ossis ilium, et ad processum transversum 3tium ossis sacri desinens.
5. 5. Ligamentum iliosacrale longum dissectum.
6. Spina posterior inferior cristae ossis ilium.
7. Incisura posterior cristae ossis ilium.
8. Ligamentum tuberososacrum.
9. Ligamentum spinososacrum.
10. Labrum cartilagineum acetabuli.
11. Massa adiposoglandulosa in fovea acetabuli.
12. Incisura acetabuli.
13. Pars labri cartilaginei super incisuram acetabuli transiens.

Fig. 11.

SYNCHONDROSIS OSSIUM PUBIS.

1. Synchondrosis ossium pubis.
2. Ligamentum annulare ossium pubis.

Fig. 12.

SYNCHONDROSIS OSSIUM PUBIS DISCISSA.

1. 1. Synchondrosis ossium pubis.
2. Ligamentum annulare.

TAB. XI. b.

FIG. 13.

LIGAMENTUM POUPARTII.

. Spina anterior superior cristae ossis ilium.
. Spina anterior inferior cristae ossis ilium.
. Incisura interspinalis anterior cristae ossis ilium.
. Tuberculum rami horizontalis ossis pubis.

5. Crista rami horizontalis ossis pubis.
6. Synchondrosis ossium pubis.
7. Ligamentum Poupartii.
8. Ligamentum Gimbernati.

FIG. 14.

LIGAMENTA STERNI, CLAVICULARUM ET CARTILAGINUM COSTARUM.

. Ligamentum interclaviculare.
. Ligamentum capsulare extremitatis sternalis claviculae, s. sternoclaviculare.
. 3. Ligamentum rhomboideum, s. costoclaviculare.
. 4. Ligamenta sternocostalia radiata.
. 5. Ligamenta intercostalia coruscantia, s. nitentia.

6. Ligamentum sternoxiphoideum.
7. Ligamentum costoxiphoideum.
8. Cartilago xiphoidea.
9. Ligamentum sternoclaviculare capsulare apertum.
10. Cartilago interarticularis, s. Meniscus.
11. Membrana propria sterni.

Tab. XII. a.

OSSA EXTREMITATIS SUPERIORIS SINISTRI LATERIS SEIUNCTA.

Fig. 1.

CLAVICULA SINISTRA AB ANTERIORI ET INFERIORI.

1. Corpus.
2. Curvatura sternalis, anteriora versus convexa.
3. Curvatura sternalis, posteriora versus concava.
4. Curvatura acromialis, anteriora versus concava.
5. Curvatura acromialis, posteriora versus convexa.
6. Extremitas sternalis.
7. Extremitas acromialis.
8. Superficies superior.
9. Superficies inferior.
10. Superficies articularis extremitatis sternalis.
11. Superficies articularis extremitatis acromialis.
12. Tuberositas, a qua oritur ligamentum costoclaviculare.

Fig. 2.

SCAPULA SINISTRA AB ANTERIORI.

1. Superficies anterior, s. Fossa subscapularis.
2. Margo superior.
3. Incisura semilunaris, s. scapularis.
4. Margo anterior, s. exterior.
5. Margo posterior, s. interior, s. Basis.
6. Angulus exterior, s. Collum.
7. Cavitas glenoidalis.
8. Processus coracoideus.
9. Angulus superior.
10. Angulus inferior.
11. Spina.
12. Acromion.
13. Sinus articularis, qui extremitati acromiali claviculae jungitur.
14. Arcus acromii, s. Incisura cervicis.
15. Lineae eminentes superficiei anterioris, s. fossae subscapularis pro fasciculis musculi subscapularis.

Fig. 3.

OS HUMERI SINISTRUM AB ANTERIORI.

1. Corpus.
2. Extremitas superior.
3. Extremitas inferior.
4. Collum.
5. Caput.
6. Tuberculum minus, s. internum.
7. Impressio tuberculi minoris.
8. Spina tuberculi minoris.
9. Angulus internus.
10. Condylus internus.
11. Sulcus intertubercularis.
12. Impressio antica tuberculi majoris.
13. Spina tuberculi majoris.

14\. 14. Angulus anterior.
15\. Angulus exterior.
16\. Superficies interior corporis.
17\. 17. Superficies exterior corporis.
18\. Asperitas superficiei externae.
19\. Condylus exterior.
20\. Fovea anterior major.
21\. Fovea anterior minor.
22\. Eminentia capitata.
23\. Trochlea.
24\. Margo exterior trochleae.
25\. Margo interior trochleae.

Fig. 4.

RADIUS SINISTER AB INTERIORI.

1. Corpus.
2. Extremitas superior.
3. Extremitas inferior.
4. Capitulum.
5. Collum.
6. Circumferentia articularis capituli.
7. Tuberositas.
8. Superficies interna, s. volaris corporis.
9. Superficies externa, s. dorsalis corporis.
10. Angulus posterior corporis, s. Crista.
11. Angulus interior corporis.
12. Superficies interna extremitatis inferioris.
13. Processus styloideus.
14. Pars angustior superficiei anterioris extremitatis inferioris.
15. Superficies posterior, s. Cavitas semilunaris.
16. Superficies inferior, s. Cavitas glenoidalis.

Fig. 5.

ULNA SINISTRA AB INTERIORI.

1. Corpus.
2. Extremitas superior.
3. Extremitas inferior.
4. Olecranon.
5. Superficies anterior olecrani.
6. Linea longitudinalis.
7. Linea transversa.
8. Processus coronoideus.
9. Tuberositas ulnae — baseos processus coronoidei —.
10. Incisura semilunaris major.

11. Incisura semilunaris minor.
12. Superficies interna corporis.
13. Angulus anterior, s. Crista.
14. Angulus interior.
15. Capitulum.
16. Circumferentia articularis capituli.
17. Processus styloideus.

Fig. 6.

OSSA CARPI CUM OSSIBUS METACARPI SINISTRAE MANUS, A VOLA VISA.

I. Os naviculare.
a. Superficies cubitalis, convexa.
b. Superficies digitalis, excavata, quae jungitur capitulo ossis capitati.
c. Superficies volaris, inaequalis.
d. Tuberculum.
e. Superficies radialis, quae jungitur superficiei cubitali ossis multanguli majoris et minoris.
f. Superficies ulnaris, quae jungitur superficiei radiali ossis lunati.
II. Os lunatum.
g. Superficies cubitalis, convexa.
h. Superficies digitalis, lunata.
i. Superficies volaris, globosa.
k. Superficies radialis.
l. Superficies ulnaris.
III. Os triquetrum.
m. Superficies cubitalis, parva.
n. Superficies digitalis.
o. Superficies volaris.
q. Superficies radialis.
r. Superficies ulnaris.
IV. Os pisiforme.
V. Os multangulum majus.
s. Superficies cubitalis, leviter excavata.
t. Superficies digitalis, concava.
u. Superficies volaris.
v. Sulcus superficiei volaris.
w. Tuberculum.
x. Superficies radialis.
y. Superficies ulnaris.
z. Linea eminens, qua superficies ulnaris in duas partes dividitur.
VI. Os multangulum minus.
1. Superficies cubitalis, quadrilatera.
2. Superficies digitalis.
3. Superficies volaris.
4. Superficies radialis.
5. Superficies ulnaris.
VII. Os capitatum.
6. Basis.
7. Capitulum.
8. Superficies cubitalis, s. superficies capituli.
9. Superficies digitalis, s. superficies inferior baseos.
10. Superficies volaris.
11. Superficies radialis.
12. Superficies ulnaris.
VIII. Os hamatum.
13. Superficies cubitalis, s. Apex.
14. Superficies digitalis.
15. Superficies volaris.
16. Processus unciformis.
17. Superficies radialis.
18. Superficies ulnaris.
IX. Ossa metacarpi.
19. Os metacarpi pollicis.
20. Corpus.
21. Superficies radialis.
22. Superficies ulnaris.
23. Angulus radialis.
24. Angulus volaris.
25. Basis.
26. Capitulum articulare.
27. Tubercula, quibus ossa sesamoidea adcumbunt.
28. Corpus ossis metacarpi digiti indicis.
29. Basis.
30. Capitulum.
31. Superficies radialis.
32. Superficies ulnaris.
33. Angulus radialis.
34. Angulus ulnaris.
35. Angulus volaris.
36. Tubercula volaria.
37. Impressio intertubercularis.
38. Superficies articularis baseos, adjacens ossi metacarpi digiti medii.

Fig. 7.

SCAPULA SINISTRA A POSTERIORI.

1. Fossa supraspinata.
2. Fossa infraspinata.
3. Spina.
4. Labium superius.
5. Labium inferius.
6. Superficies inferior spinae.
7. Acromion.
8. Superficies triangularis spinae.
9. Processus coracoideus.
10. Margo anterior, s. exterior.
11. Margo posterior, s. interior, s. Basis.
12. Angulus superior.
13. Angulus inferior.
14. Collum.
15. Incisura colli.
16. Cavitas glenoidalis.

Fig. 8.

OS HUMERI SINISTRUM A POSTERIORI.

I. Corpus.
II. Extremitas superior.
III. Extremitas inferior.
1. Caput.

Tab. XII. b.

2. Collum.
3. Tuberculum majus s. externum.
4. Impressio postica tuberculi majoris.
5. Impressio media tuberculi majoris.
6. Superficies externa.
7. Pars asperitatis superficiei externae.
8. 8. 8. Superficies posterior.
9. Angulus internus.
10. Angulus externus.
11. Condylus internus.
12. Condylus externus.
13. Trochlea.
14. Fossa posterior.

Fig. 9.

RADIUS SINISTER AB EXTERIORI.

I. Corpus.
II. Extremitas superior.
III. Extremitas inferior.
1. Capitulum.
3. Superficies articularis.
3. Collum.
4. Tuberositas.
5. Superficies anterior corporis.
†. Pars asperitatis.
6. Superficies externa corporis.
7. Angulus externus.
8. Angulus posterior.
9. Pars latior superficiei anterioris extremitatis inferioris.
10. Pars angustior, sulcata, superficiei externae extremitatis inferioris.
11. Pars latior superficiei externae extremitatis inferioris.
12. Processus styloideus.
13. Cavitas semilunaris.
14. Cavitas glenoidalis.

Fig. 10.

ULNA SINISTRA A POSTERIORI.

I. Corpus.
II. Extremitas superior.
III. Extremitas inferior.
1. Olecranon.
2. Superficies triangularis olecrani.
3. Angulus exterior superficiei triangularis.
4. Angulus interior superficiei triangularis.
5. Tuberositas olecrani.
6. Pars processus coronoidei.
7. Superficies posterior corporis.
8. Superficies externa.
9. Angulus exterior.
10. Angulus interior.
11. Processus styloideus.
12. Capitulum.

Fig. 11.

DORSUM MANUS SINISTRAE.

30. Superficies dorsalis.
I. Os naviculare.
1. 1. Superficies dorsalis, descendens, et sulcata.
2. Superficies cubitalis, convexa.
3. Superficies digitalis, excavata, quae jungitur capitulo ossis capitati.
4. Superficies radialis, quae jungitur superficiei cubitali ossis multanguli majoris et minoris.
5. Superficies ulnaris, convexa, quae jungitur superficiei radiali ossis lunati.
II. Os lunatum.
6. Superficies cubitalis, convexa.
7. Superficies digitalis, lunata, se adplicans parti superiori capituli ossis capitati.
8. Superficies dorsalis.
9. Superficies radialis, concava, respondens superficiei ulnari convexae ossis navicularis.
10. Superficies ulnaris, respondens superficiei radiali ossis triquetri.
III. Os triquetrum.
11. Superficies cubitalis.
12. Superficies digitalis, respondens superficiei ulnari ossis hamati.
13. Superficies radialis, respondens superficiei ulnari ossis lunati.
14. Superficies ulnaris, cui adpositum est os pisiforme.
15. Superficies dorsalis, aspera.
IV. Os pisiforme.
V. Os multangulum majus.
16. Superficies cubitalis, leviter excavata, quae jungitur superficiei radiali ossis navicularis.
17. Superficies digitalis, concava, respondens basi ossis metacarpi pollicis.
18. Superficies dorsalis.
19. 19. Duo tubercula superficiei dorsalis.
20. Sulcus intertubercularis superficiei dorsalis.
21. Superficies radialis.
22. Superficies ulnaris, respondens superficiei radiali ossis multanguli minoris, et superficiei articulari laterali radiali baseos ossis metacarpi indicis.
VI. Os multangulum minus.
23. Superficies cubitalis, respondens parti superficiei radiali ossis navicularis.
24. Superficies digitalis, basi ossis metacarpi indicis respondens.
25. Superficies dorsalis.
26. Superficies radialis, superficiei ulnari ossis multanguli majoris respondens.
27. Superficies ulnaris, superficiei radiali ossis capitati respondens.
VII. Os capitatum.
28. Basis, ossis metacarpi digiti medii basi respondens.
29. Capitulum, superficiei digitali ossis navicularis et lunati respondens.

31. Superficies radialis, superficiei ulnari ossis multanguli minoris respondens.
32. Superficies ulnaris, superficiei radiali ossis hamati respondens.
VIII. Os hamatum.
33. Superficies cubitalis, s. Apex, quae superficiei digitali ossis lunati adposita est.
34. Superficies digitalis, basi ossis metacarpi digiti annularis, et minimi respondens.
35. Superficies dorsalis.
36. Superficies radialis, superficiei ulnari ossis capitati respondens.
37. Superficies ulnaris, adcumbens superficiei digitali ossis triquetri.
IX. Os metacarpi pollicis.
a. Corpus.
b. Superficies dorsalis.
c. Superficies ulnaris.
d. Angulus radialis.
e. Angulus ulnaris.
a a. Extremitas superior, s. Basis.
b b. Extremitas inferior.
c c. Capitulum.
d d. Tuberculum volare radiale capituli.
e e. Os sesamoideum ulnare.
f f. Tuberculum capituli dorsale radiale.
g g. Sinus intertubercularis ulnaris.
X. Os metacarpi indicis.
f. Basis, s. Extremitas superior.
g. Tuberculum baseos.
h. Capitulum articulare.
*. Corpus.
i. Superficies dorsalis.
k. Angulus radialis.
l. Superficies radialis.
m. Angulus ulnaris.
n. Superficies ulnaris.
o. Processus styloideus ossis metacarpi digiti medii.
p. Tubercula dorsalia extremitatis inferioris ossis metacarpi indicis.
p p. Sinus intertubercularis radialis extremitatis inferioris indicis.
XI. Phalanx 1ma pollicis.
q. Corpus.
r. Extremitas superior, s. Basis.
s. Extremitas inferior.
t. Superficies dorsalis.
u. Angulus ulnaris.
u u. Tuberculum laterale ulnare baseos.
v v. Tuberculum medium dorsale baseos.
w w. Capitulum trochleare.
x x. Sinus capituli.
XII. Phalanx 2da pollicis.
v. Corpus.
w. Superficies dorsalis.
x. Angulus ulnaris.
y. Extremitas superior, s. Basis.
z. Tuberculum medium dorsale baseos.
38. Tuberculum laterale ulnare.
39. Margo asper apicis.
XIII. Phalanx 1ma indicis.
40. Corpus.
41. Superficies dorsalis.
42. Angulus radialis.
43. Angulus ulnaris.
44. Extremitas superior, s. Basis.
45. Tuberculum laterale radiale.
46. Tuberculum laterale ulnare.
47. Extremitas inferior.
48. Sinus lateralis radialis capituli trochlearis.
49. Sinus lateralis ulnaris capituli trochlearis.
50. Capitulum trochleare.
XIV. Phalanx 2da indicis.
51. Corpus.
52. Superficies dorsalis.
53. Angulus radialis.
54. Angulus ulnaris.
55. Extremitas superior, s. Basis.
56. Tuberculum dorsale baseos.
57. Tuberculum laterale radiale.
58. Tuberculum laterale ulnare.
59. Extremitas inferior.
60. Sinus lateralis radialis capituli trochlearis.
61. Sinus lateralis ulnaris capituli trochlearis.
62. Capitulum trochleare.
XV. Phalanx 3tia indicis.
63. Corpus.
64. Superficies dorsalis.
65. Angulus radialis.
66. Angulus ulnaris.
67. Extremitas superior.
68. Tuberculum dorsale.
69. Tuberculum laterale radiale.
70. Tuberculum laterale ulnare.
71. Apex.
72. Margo asper apicis.

Fig. 12.

VOLA MANUS SINISTRAE.

I. Os naviculare.
a. Superficies volaris.
b. Conjunctio superficiei ulnaris ossis navicularis cum superficie radiali ossis lunati.
c. Conjunctio superficiei radialis ossis navicularis cum superficie cubitali ossis multanguli majoris et minoris.
d. Conjunctio superficiei digitalis ossis navicularis cum capitulo ossis capitati.
e. Superficies cubitalis.
II. Os lunatum.
f. Superficies volaris.
g. Superficies cubitalis.
h. Conjunctio superficiei ulnaris ossis lunati cum superficie radiali ossis triquetri.
i. Conjunctio superficiei digitalis ossis lunati cum capitulo ossis capitati.
III. Os triquetrum.
k. Superficies cubitalis.
l. Superficies volaris.
m. Conjunctio superficiei ulnaris cum osse pisiformi.
n. Conjunctio superficiei digitalis ossis triquetri cum superficie ulnari ossis hamati.

TAB. XII. C.

IV. Os pisiforme.
V. Os multangulum majus.
o. Superficies radialis.
p. Tuberculum radiale superficiei dorsalis.
q. Tuberculum superficiei volaris.
r. Sulcus superficiei volaris.
s. Conjunctio superficiei digitalis ossis multanguli majoris cum basi ossis metacarpi pollicis.
t. Conjunctio superficiei ulnaris ossis multanguli majoris cum superficie radiali ossis multanguli minoris et cum superficie articulari laterali radiali baseos ossis metacarpi indicis.
VI. Os multangulum minus.
u. Superficies volaris.
v. Conjunctio superficiei ulnaris ossis multanguli minoris cum superficie radiali ossis capitati.
w. Conjunctio superficiei digitalis ossis multanguli minoris cum basi ossis metacarpi indicis.
VII. Os capitatum.
x. Superficies volaris.
y. Conjunctio baseos ossis capitati cum basi ossis metacarpi digiti medii.
z. Conjunctio superficiei ulnaris ossis capitati cum superficie radiali ossis hamati.
VIII. Os hamatum.
1. Superficies volaris.
2. Processus uncinatus.
3. Conjunctio superficiei digitalis ossis hamati cum basi ossis metacarpi digiti annularis et minimi.
IX. Os metacarpi pollicis.
4. Superficies radialis corporis.
5. Superficies ulnaris corporis.
6. Angulus ulnaris corporis.
7. Angulus radialis.
8. Angulus volaris.
9. Basis.
10. Extremitas inferior.
11. Tuberculum dorsale radiale.
12. Tuberculum volare radiale.
13. Os sesamoideum radiale.
14. Tuberculum volare ulnare.
15. Os sesamoideum ulnare.
16 Sinus intertubercularis radialis capituli.
X. Phalanx 1ma pollicis.
17. Superficies volaris corporis.
18. Angulus radialis.
19. Angulus ulnaris.
20. Basis.
21. Extremitas inferior.
22. 22. Tubercula lateralia baseos.
23. 23. Tubercula lateralia extremitatis inferioris.
24. Sulcus intertubercularis.
XI. Phalanx 2da pollicis.
25. Superficies volaris.
26. Angulus radialis corporis.
27. Angulus ulnaris corporis.
28. Basis.
29. 29. Tubercula lateralia baseos.
30. Apex.
31. Margo asper.
XII. Os metacarpi indicis.
32. Superficies radialis corporis.
33. Superficies ulnaris.
34. Angulus radialis.
35. Angulus ulnaris.
36. Angulus volaris.
37. Asperitas baseos.
38. Capitulum articulare.
39. Tubercula volaria.
XIII. Phalanx 1ma indicis.
40. Superficies volaris.
41. Angulus radialis.
42. Angulus ulnaris.
43. Tuberculum laterale radiale.
44. Tuberculum laterale ulnare.
45. Capitulum trochleare.
XIV. Phalanx 2da indicis.
46. Superficies volaris.
47. Angulus radialis.
48. Angulus ulnaris.
49. Tuberculum radiale baseos.
50. Tuberculum ulnare baseos.
51. Capitulum trochleare.
52. Sinus lateralis radialis.
53. Sinus lateralis ulnaris.
XV. Phalanx 3tia indicis.
54. Tuberculum laterale radiale.
55. Tuberculum laterale ulnare.
56. Superficies volaris.
57. Apex.

FIG. 13.

OSSA CARPI ET METACARPI DIDUCTA CUM PHALANGIBUS DIDUCTIS A DORSO VISA.

I. Os naviculare.
a. Superficies cubitalis, convexa.
b. Superficies digitalis, excavata, quae jungitur parti laterali capituli ossis capitati.
c. Superficies dorsalis, sulcata.
d. Superficies radialis, adposita superficiei cubitali ossis multanguli majoris et minoris.
e. Superficies ulnaris, convexa, quae jungitur superficei radiali ossis lunati.
II. Os lunatum.
f. Superficies cubitalis, convexa.
g. Superficies digitalis, lunata, respondens parti superiori capituli ossis capitati, et superficiei cubitali — apici — ossis hamati.
h. Superficies dorsalis, sulcata.
i Superficies radialis, concava, respondens superficiei ulnari convexae ossis navicularis.
k. Superficies ulnaris, respondens superficiei radiali ossis triquetri.
III. Os triquetrum.
l. Superficies cubitalis.
m. Superficies digitalis, respondens superficiei ulnari ossis hamati.
n. Superficies radialis, respondens superficiei ulnari ossis lunati.
o. Superficies ulnaris, cui adpositum est os pisiforme.
IV. Os pisiforme.
p. Superficies articularis, superficiei ulnari ossis triquetri adcumbens.
V. Os multangulum majus.

q. Superficies cubitalis, leviter excavata, respondens superficiei radiali ossis navicularis.
r. Superficies digitalis, concava, respondens basi ossis metacarpi pollicis.
s. Superficies dorsalis.
t. t. Duo tubercula superficiei dorsalis ossis multanguli majoris.
v. Superficies radialis.
w. Superficies ulnaris, respondens superficiei radiali ossis multanguli minoris, et superficiei articulari laterali baseos ossis metacarpi indicis.

VI. Os multangulum minus.
x. Superficies cubitalis, respondens superficiei radiali ossis navicularis.
y. Superficies digitalis, respondens basi ossis metacarpi indicis.
z. Superficies dorsalis.
1. Superficies radialis, respondens superficiei ulnari ossis multanguli majoris.
2. Superficies ulnaris, respondens superficiei radiali ossis capitati.

VII. Os capitatum.
3. Basis, cujus superficies digitalis basi ossis metacarpi digiti medii adposita est.
4. Capitulum, respondens superficiei digitali ossis navicularis et lunati.
5. Superficies dorsalis.
6. Superficies radialis, quae superficiei ulnari ossis multanguli minoris adcumbit.
7. Superficies ulnaris, respondens superficiei radiali ossis hamati.

VIII. Os hamatum.
8. Superficies cubitalis, respondens superficiei digitali ossis lunati.
9. Superficies digitalis, respondens basi ossis metacarpi digiti annularis et minimi.
10. Superficies dorsalis.
11. Superficies radialis, respondens superficiei ulnari ossis capitati.
12. Superficies ulnaris, respondens superficiei digitali ossis triquetri.
†. Processus uncinatus.

IX. Os metacarpi pollicis.
13. Corpus.
14. Extremitas superior, s. Basis.
15. Sinus articularis, adcumbens superficiei digitali ossis multanguli majoris.
16. Capitulum articulare, respondens sinui articulari phalangis 1mae.
17. Superficies dorsalis corporis.
18. Angulus radialis.
19. Angulus ulnaris.
* *. Tubercula dorsalia.
† †. Sinus intertubercularis radialis.

X. Phalanx 1ma pollicis.
20. Corpus.
21. Superficies dorsalis.
22. Angulus radialis..
23. Angulus ulnaris.
24. Extremitas superior, s. Basis.
25. Sinus articularis baseos.
26. Tuberculum laterale radiale baseos.
27. Tuberculum laterale ulnare baseos.
28. Tuberculum medium dorsale baseos.
29. Capitulum trochleare.
30. 30. Sinus capituli.

XI. Phalanx 2da pollicis.
31. Corpus.
32. Superficies dorsalis.
33. Angulus radialis.
34. Angulus ulnaris.
35. Extremitas superior, s. Basis.
36. Tuberculum medium.
37. Tuberculum laterale radiale.
38. Tuberculum laterale ulnare.
39. Sinus trochlearis baseos.
40. Extremitas inferior, s. Apex.
41. Margo asper.

XII. Os metacarpi indicis.
42. Corpus.
43. Superficies dorsalis.
44. Angulus radialis.
45. Angulus ulnaris.
46. Superficies radialis.
47. Superficies ulnaris.
48. Extremitas superior, s. Basis.
49. Tuberculum baseos.
50. Superficies articularis, quae jungitur superficiei digitali ossis multanguli minoris.
51. Extremitas inferior.
52. Capitulum articulare.
53. Tuberculum dorsale radiale extremitatis inferioris.
54. Tuberculum dorsale ulnare.
55. Tuberculum volare radiale.
56. Sinus intertubercularis radialis.

XIII. Phalanx 1ma indicis.
57. Corpus.
58. Superficies dorsalis.
59. Angulus radialis.
60. Angulus ulnaris.
61. Extremitas superior, s. Basis
62. Tuberculum laterale radiale.
63. Tuberculum laterale ulnare.
64. Sinus articularis baseos.
65. Extremitas inferior.
66. Capitulum trochleare.
67. Sinus extremitatis inferioris phalangis 1mae.

XIV. Phalanx 2da indicis.
68. Corpus.
69. Superficies dorsalis.
70. Angulus radialis.
71. Angulus ulnaris.
72. Extremitas superior, s. Basis.
73. Sinus trochlearis.
74. Tuberculum laterale radiale baseos.
75. Tuberculum laterale ulnare baseos.
76. Tuberculum medium dorsale baseos.
77. Extremitas inferior.
78. Capitulum trochleare.
79. Sinus capituli trochlearis lateralis radialis.
80. Sinus capituli trochlearis lateralis ulnaris.

XV. Phalanx 3tia indicis.
81. Corpus.
82. Superficies dorsalis.
83. Angulus radialis.
84. Angulus ulnaris.
85. Extremitas superior, s. Basis.
86. Sinus trochlearis baseos.
87. Tuberculum laterale radiale baseos.
88. Tuberculum laterale ulnare baseos.
89. Tuberculum medium dorsale baseos.
90. Extremitas inferior, s. Apex.

TAB. XII. d.

FIG. 14.

OSSA CARPI PRIMI ET SECUNDI ORDINIS MANUS SINISTRAE CUM OSSIBUS METACARPI, A LATERE RADIALI VISIS.

I. Os multangulum majus.
1. Tuberculum radiale superficiei dorsalis.
2. Pars minor superficiei ulnaris, respondens superficiei articulari radiali baseos ossis metacarpi indicis.
3. Pars major superficiei ulnaris, respondens superficiei radiali ossis multanguli minoris.
4. Linea eminens, qua superficies ulnaris ossis multanguli majoris in duas inaequales partes dividitur.
5. Tuberculum superficiei volaris.
6. Sulcus.
II. Os naviculare.
7. Superficies digitalis.
III. Os lunatum.
8. Superficies digitalis.
IV. Os triquetrum.
9. Superficies digitalis.
V. Os pisiforme.
VI. Os multangulum minus.
10. Superficies radialis, respondens parti majori superficiei ulnaris ossis multanguli majoris.
VII. Os metacarpi indicis.
11. Superficies articularis radialis baseos.
12. Angulus radialis.
13. Angulus volaris.
14. Superficies radialis.
15. Capitulum articulare.
16. Tuberculum dorsale radiale capituli articularis.
17. Tuberculum volare radiale capituli articularis.
18. Sinus intertubercularis radialis capituli articularis.
VIII. Os capitatum
19. Superficies radialis, respondens superficiei ulnari ossis multanguli minoris.
IX. Os metacarpi digiti medii.
20. Superficies articularis radialis baseos, respondens superficiei ulnari baseos ossis metacarpi indicis.
X. Os hamatum.
21. 21. Superficies radialis, respondens superficiei ulnari ossis capitati.
22. Processus unciformis.
XI. Os metacarpi digiti annularis.
23. Superficies articularis radialis baseos.

FIG. 15.

OSSA CARPI PRIMI ET SECUNDI ORDINIS MANUS SINISTRAE CUM OSSIBUS METACARPI, A LATERE ULNARI VISIS.

I. Os multangulum majus.
a. Tuberculum superficiei dorsalis radiale.
b. Tuberculum superficiei volaris.
c. Sulcus.
II. Os metacarpi pollicis.
d. Angulus radialis.
e. Superficies radialis.
f. Angulus volaris.
*. Tubercula volaria.
III. Os naviculare.
g. Superficies digitalis.
IV. Os lunatum.
h. Superficies digitalis.
V. Os triquetrum.
i. Superficies digitalis.
VI. Os pisiforme.
VII. Os multangulum minus.
k. Superficies ulnaris.
VIII. Os metacarpi digiti indicis.
l. Superficies articularis ulnaris baseos.
m. Angulus volaris.
n. Superficies ulnaris.
o. Angulus ulnaris.
p. Tuberculum volare ulnare.
q. Tuberculum dorsale ulnare.
r. Sinus intertubercularis.
IX. Os capitatum.
s. Superficies ulnaris.
X. Os metacarpi digiti medii.
t. Superficies articularis ulnaris baseos.
XI. Os hamatum.
u. Superficies digitalis.
v. Superficies ulnaris.
w. Processus unciformis.
XII. Os metacarpi digiti annularis.
x. Superficies articularis ulnaris baseos.
XIII. Os metacarpi digiti minimi.
y. Superficies articularis baseos.

FIG. 16.

OSSA CARPI PRIMI ET SECUNDI ORDINIS, A SUPERFICIEBUS DIGITALIBUS VISA.

I. Os naviculare.
a. Superficies digitalis.
II. Os lunatum.
b. Superficies digitalis.
III. Os triquetrum.
c. Superficies digitalis.
IV. Os pisiforme.
V. Os multangulum majus.
d. Pars minor superficiei ulnaris, respondens superficiei articulari radiali baseos ossis metacarpi indicis.
e. Superficies digitalis.
VI. Os multangulum minus.
f. Superficies digitalis.
*. Angulus eminens, quo superficies digitalis in duas partes dividitur.
VII. Os capitatum.
g. Superficies dorsalis.
h. Superficies digitalis.
VIII. Os hamatum.

i. Pars minor superficiei digitalis, respondens ossi metacarpi digiti annularis.
k. Pars major superficiei digitalis, respondens ossi metacarpi digiti auricularis.
l. Linea eminens, qua superficies digitalis in duas partes dividitur.
m. Processus unciformis.

Fig. 17.

SCAPULA SINISTRA, A LATERE VISA.

1. Acromium.
2. Incisura cervicis.
3. Angulus superior.
4. Cavitas glenoidalis.
5. Processus coracoideus.
6. Margo exterior, s. anterior.
7. Angulus inferior.

Fig. 18.

SCAPULA SINISTRA, A SUPERIORI VISA.

1. Spina.
2. Acromium.
*. Facies articularis, quae extremitati acromiali claviculae jungitur.
4. Asperitas cervicis.
5. Cavitas glenoidalis.
6. Processus coracoideus.
7. Margo superior.
8. Incisura semilunaris.
9. Angulus superior.
10. Fossa supraspinata.

Fig. 19.

OS HUMERI SINISTRUM, AB EXTERIORI VISUM.

1. Caput.
2. Cervix.
3. Tuberculum externum.
4. Impressio antica.
5. Impressio media.
6. Impressio postica.
7. Tuberculum minus.
8. Sulcus intertubercularis.
9. Superficies externa.
10. Superficies posterior.
11. Spina tuberculi majoris.
12. Angulus anterior.
13. Angulus externus.
14. Asperitas superficiei externae.
15. Condylus externus.
16. Condylus internus.
17. Eminentia capitata.

Fig. 20.

OS HUMERI SINISTRUM, AB ANTERIORI VISUM.

1. Caput.
2. Superficies posterior.
3. Superficies interna.
4. Angulus internus.
5. Condylus internus.
6. Margo interior trochleae.
7. Fossa postica.

Fig. 21.

RADIUS SINISTER, AB ANTERIORI VISUS.

1. Capitulum.
2. Circumferentia articularis capituli.
3. Tuberositas.
4. Superficies anterior corporis.
5. Asperitas superficiei anterioris.
6. Pars angustior superficiei anterioris extremitatis inferioris.
7. Pars latior superficiei anterioris extremitatis inferioris.

Fig. 22.

ULNA SINISTRA, A SUPERFICIE EXTERNA VISA.

1. Olecranon.
2. Processus coronoideus.
3. Tuberositas.
4. Cavitas semilunaris major.
5. Cavitas semilunaris minor.
6. Angulus exterior superficiei triangularis olecrani.
7. Superficies externa corporis.
8. Capitulum.
9. Processus styloideus.
10. Sulcus exterior extremitatis inferioris.
11. Angulus anterior, s. Crista.
12. Angulus exterior.

Tab. XIII. a.

Fig. 1.

FEMUR SINISTRUM AB ANTERIORI.

I. Corpus.
1. Superficies anterior convexa.
II. Extremitas superior.
2. Caput.
3. Fovea capitis.
4. Collum.
5. Trochanter major.
6. Fossa trochanteris majoris.
7. Linea intertrochanterica anterior.
III. Extremitas inferior.
8. Condylus externus.
9. Condylus internus.
10. Tuberositas condyli externi.
11. Tuberositas condyli interni.
12. Fossa intercondyloidea anterior, s. Fossa patellae.

Fig. 2.

FEMUR SINISTRUM A POSTERIORI.

I. Corpus.
13. Superficies externa.
14. Superficies interna.
15. Angulus externus.
16. Angulus internus.
17. Angulus posterior, s. Linea aspera.
18. 18. 18. Labium externum lineae asperae.
19. 19. 19. Labium internum lineae asperae.
II. Extremitas superior.
20. Caput.
21. Fovea capitis.
22. Collum.
23. Trochanter major.
24. Basis trochanteris majoris.
25. Apex.
26. Superficies externa.
27. Superficies interna, s. Fossa trochanteris majoris.
28. Trochanter minor.
29. Linea intertrochanterica posterior.
III. Extremitas inferior.
30. Condylus externus.
31. Tuberositas condyli externi.
32. Fovea.
33. Condylus internus.
34. Tuberositas condyli interni.
35. Fossa intercondyloidea posterior.

Fig. 3.

TIBIA SINISTRA AB ANTERIORI.

I. Corpus.
1. Superficies exterior.
2. Superficies interior.
3. 3. Angulus anterior, s. Crista.
*. Angulus interior.
II. Extremitas superior.
4. Condylus externus.
5. Condylus internus.
6. Cavitas glenoidalis superior exterior.
7. Cavitas glenoidalis superior interior.
8. Adclivitas externa.
9. Adclivitas interior.
10. Apex adclivitatis externae.
11. Apex adclivitatis internae.
12. Sulcus inter apices adclivitatum.
13. Fovea inter adclivitates anterior.
14. Tuberositas tibiae.
III. Extremitas inferior.
15. Superficies anterior.
16. Superficies interior.
17. Malleolus internus.

Fig. 4.

FIBULA SINISTRA AB INTERIORI.

I. Corpus.
1. Superficies interna.
2. Linea obliqua eminens, qua superficies interna in duas partes dividitur.
3. Pars anterior superficiei internae.
4. Pars posterior superficiei internae.
5. 5. Angulus anterior, s. Crista.
6. Angulus exterior.
7. Angulus interior.
8. Superficies exterior.
II. Extremitas superior.
9. Capitulum.
10. Superficies articularis lateralis capituli, quae superficiei articulari laterali condyli externi tibiae jungitur.
11. Tuberculum capituli, sursum prominens.
III. Extremitas inferior.
12. Malleolus externus.
13. Superficies anterior.
14. Tuberculum anterius.
15. Superficies interna, s. articularis.

Fig. 5.

TIBIA SINISTRA A POSTERIORI.

I. Corpus.
1. Superficies posterior.
2. Angulus externus.
3. Angulus internus.

4. Foramen nutritium.
5. Linea obliqua.
II. Extremitas superior.
6. Condylus externus.
7. Cavitas glenoidalis lateralis, s. Superficies articularis, quae jungitur superficiei articulari capituli fibulae.
8. Condylus internus.
9. Cavitas glenoidalis superior externa.
10. Cavitas glenoidalis superior interior.
11. Adclivitas externa.
12. Adclivitas interna.
13. Apex adclivitatis externae.
14. Apex adclivitatis internae.
15. Sulcus inter apices adclivitatum.
16. Fovea inter adclivitates posterior.
III. Extremitas inferior.
17. Superficies posterior sulcata.
18. Superficies interna.
19. Malleolus internus.
20. Sulcus malleoli interni.
21. Superficies externa sulcata, s. Sulcus fibularis.

Fig. 6.

FIBULA SINISTRA, A SUPERFICIE POSTERIORI ET INTERNA VISA.

I. Corpus.
1. Superficies posterior.
2. Superficies interna.
*. Linea obliqua eminens superficiei internae.
**. Pars posterior.
†. Pars anterior.
3. Angulus anterior.
4. Angulus exterior.
5. Angulus interior.
II. Extremitas superior.
6. Capitulum.
7. Superficies articularis.
8. Tuberculum capituli, sursum prominens.
9. Collum.
III. Extremitas inferior.
10. Malleolus externus.
11. Radix malleoli externi.
12. Apex malleoli externi.
13. Fovea malleoli externi pro massa adiposoglandulosa.
14. Superficies interna, s. articularis, quae superficiei externae corporis tali jungitur.
15. Tuberculum posterius malleoli externi.

Fig. 7.

TIBIA SINISTRA A SUPERFICIE, EXTERNA ET POSTICA VISA.

I. Corpus.
1. Superficies externa.
2. Superficies postica.
3. Angulus anterior.
4. Angulus exterior.
5. Angulus interior.
6. Foramen nutritium superficiei posterioris.
*. Linea obliqua.
II. Extremitas superior.
7. Adclivitas exterior.
8. Apex.
9. Adclivitas interior.
10. Apex.
11. Fovea inter adclivitates posterior.
12. Condylus externus.
13. Cavitas glenoidalis lateralis condyli externi.
14. Condylus internus.
III. Extremitas inferior.
15. Superficies externa sulcata, s. Sulcus fibularis.
16. Superficies anterior.
17. Superficies posterior, sulcata.
18. Sulcus malleoli interni.

Fig. 8.

FIBULA A SUPERFICIE INTERNA ET EXTERNA VISA.

I. Corpus.
1. Superficies externa.
2. Superficies interna.
3. Linea obliqua eminens, qua superficies interna in duas partes dividitur.
4. Pars anterior superficiei internae.
5. Pars posterior.
6. Angulus anterior, s. Crista.
7. Angulus exterior.
8. Angulus interior.
II. Extremitas superior.
9. Capitulum.
10. Superficies articularis lateralis capituli.
11. Tuberculum capituli.
III. Extremitas inferior.
12. Malleolus externus.
13. Superficies anterior.
14. Tuberculum anterius.
15. Superficies interna s. articularis.

Fig. 9.

PATELLA SINISTRA AB ANTERIORI.

1. Basis.
2. Apex.
3. Superficies anterior
4. Margo interior.
5. Margo exterior.

Tab. XIII. b.

Fig. 10.

PATELLA SINISTRA A POSTERIORI.

1. Basis.
2. Apex.
3. Minor pars superficiei posterioris, condylo interno femoris respondens.
4. Major pars superficiei posterioris, condylo externo femoris respondens.
5. Linea eminens.
6. Margo internus.
7. Margo externus.

Fig. 11.

PATELLA A LATERE INTERNO.

1. Basis.
2. Apex.
3. Margo internus.
4. Pars minor superficiei posterioris.
5. Pars major superficiei posterioris.
6. Linea eminens.

Fig. 12.

PES SINISTER A SUPERIORI.

I. Calcaneus.
1. Corpus.
2. Superficiei superioris pars posterior, calcem constituens.
3. Superficies exterior.
4. 4. Eminentiae superficiei externae.
5. Processus anterior.
6. Pars superficiei superioris processus anterioris.
7. Tuberculum processus anterioris.
*. Cavitas sinuosa.
II. Talus.
8. Corpus.
9. Superficies superior, articularis.
10. Superficies posterior.
11. Sulcus superficiei posterioris.
12. Superficies exterior.
13. Superficies interior.
14. Collum.
15. Caput.
III. Os naviculare.
16. Superficies dorsalis.
17. Superficies anterior, convexa, s. digitalis, respondens ossibus cuneiformibus.
18. Superficies posterior, excavata, s. tarsea convexum capitulum tali recipiens.
19. Superficies exterior, fibularis, respondens parti posteriori superficiei interioris, tibialis, ossis cuboidei.
20. Tuberositas.
IV. Os cuneiforme 1mum.
21. Superficies anterior, s. digitalis, quae jungitur basi ossis metatarsi 1mi.
22. Superficies posterior, s. tarsea, adcumbens parti interiori superficiei anterioris ossis navicularis.
23. Superficies interior — tibialis —.
24. Superficiei exterioris — fibularis — pars posterior, adcumbens superficiei interiori — tibiali — ossis cuneiformis 2di.
25. Superficiei exterioris — fibularis — pars anterior, adcumbens superficiei articulari laterali internae, s. tibiali baseos ossis metatarsi 2di.
26. Apex, s. Acies.
V. Os cuneiforme 2dum.
27. Superficies anterior, s. digitalis, respondens basi ossis metatarsi 2di.
28. Superficies posterior, s. tarsea, respondens mediae parti superficiei anterioris ossis navicularis.
29. Superficies dorsalis, s. Basis.
30. Superficies interior, s. tibialis, adcumbens superficiei externae, s. fibulari ossis cuneiformis 1mi.
31. Superficies exterior, s. fibularis, adcumbens superficiei tibiali ossis cuneiformis 3tii.
VI. Os cuneiforme 3tium.
32. Superficies anterior, s. digitalis, respondens basi ossis metatarsi 3tii.
33. Superficies posterior, s. tarsea, exteriori parti superficiei anterioris ossis navicularis respondens.
34. Superficies dorsalis, s. Basis.
35. Superficies interior, s. tibialis, cujus pars anterior parti posteriori superficiei lateralis articularis externae, s. fibularis baseos ossis metatarsi 2di respondet, et cujus pars posterior adcumbit superficiei externae ossis cuneiformis 2di.
36. Superficies exterior, cujus pars anterior superficiei laterali internae baseos ossis metatarsi 4ti adcumbit, et cujus pars posterior superficiei internae ossis cuboidei jungitur.
VII. Os cuboideum.
37. Superficies anterior, s. digitalis, cujus interior pars, minor, basi ossis metatarsi 4ti jungitur, exterior, major, basi ossis metatarsi 5ti adjacet.
38. Superficies posterior, s. tarsea, respondens anteriori superficiei processus anterioris calcanei.
39. Superficies interior, cujus pars posterior ossi naviculari jungitur, anterior superficiei externae ossis cuneiformis 3tii adcumbit.
40. Initium sulci superficiei plantaris.
VIII. Os metatarsi hallucis — 1mum —.
41. Corpus.
42. Superficies dorsalis.
43. Superficies externa, s. fibularis.
44. Angulus externus, s. fibularis.
45. Angulus internus, s. tibialis.
46. Angulus plantaris.
47. Extremitas posterior, s. Basis.
48. Extremitas anterior.
49. Capitulum articulare.
50. Tuberculum laterale externum, s. fibulare, extremitatis anterioris.
51. Tuberculum laterale internum, s. tibiale dorsale.

52. Sinus intertubercularis externus, s. fibularis.
53. Tuberculum laterale externum, s. fibulare plantare cum osse sesamoideo.
IX. Phalanx 1ma hallucis.
54. Corpus.
55. Superficies dorsalis.
56. Angulus internus, s. tibialis.
57. Angulus externus.
58. Extremitas posterior, s. Basis.
59. Tuberculum laterale internum, s. tibiale baseos.
60. Tuberculum laterale externum, s. fibulare baseos.
61. Tuberculum dorsale medium.
62. Extremitas anterior.
63. Capitulum trochleare.
64. 64. Sinus internus et externus.
X. Phalanx 2da hallucis.
65. Corpus.
66. Superficies dorsalis.
67. Angulus internus, s. tibialis.
68. Angulus externus.
69. Basis.
70. Tuberculum laterale internum.
71. Tuberculum laterale externum.
72. Tuberculum dorsale medium.
73. Sinus trochlearis baseos.
74. Extremitas anterior.
75. Apex.
76. Margo asper.
XI. Os metatarsi 2dum.
77. Corpus.
78. Superficies dorsalis.
79. Superficies exterior, s. fibularis.
80. Angulus exterior, s. fibularis.
81. Angulus interior, s. tibialis.
82. Extremitas posterior, s. Basis.
83. Superficies dorsalis baseos.
84. Superficies posterior baseos, respondens superficiei anteriori, s. digitali ossis cuneiformis 2di.
85. Superficies lateralis tibialis baseos, respondens parti anteriori superficiei fibularis ossis cuneiformis 1mi.
86. Pars posterior superficiei lateralis fibularis baseos.
87. Pars anterior superficiei lateralis fibularis baseos, respondens superficiei laterali tibiali baseos ossis metatarsi 3tii.
88. Extremitas anterior, s. digitalis.
89. Capitulum articulare.
90. Tuberculum laterale internum, s. tibiale, dorsale extremitatis anterioris.
91. Tuberculum laterale externum, s. fibulare.
XII. Phalanx 1ma digiti 2di.
92. Corpus.
93. Superficies dorsalis, convexa.
94. Angulus internus, s. tibialis.
95. Angulus externus, s. fibularis.
96. Extremitas posterior.
97. Tuberculum laterale tibiale baseos.
98. Tuberculum laterale fibulare baseos.
99. Tuberculum medium dorsale.
a. Sinus articularis baseos.
b. Extremitas anterior.
c. Capitulum trochleare.
d. Sinus lateralis interior extremitatis anterioris.
e. Sinus lateralis exterior extremitatis anterioris.
XIII. Phalanx 2da digiti 2di.
g. Corporis superficies dorsalis.
h. Angulus interior.
i. Angulus exterior.
k. Basis.
l. Tuberculum laterale internum baseos.
m. Tuberculum laterale externum baseos.
n. Tuberculum dorsale medium baseos.
o. Extremitas inferior.
p. Capitulum trochleare.
q. Sinus lateralis internus extremitatis anterioris.
r. Sinus lateralis externus.
XIV. Phalanx 3tia digiti 2di.
s. Superficies dorsalis corporis.
t. t. Tubercula lateralia baseos.
u. Tuberculum dorsale medium.
v. Apex.
XV. Superficies lateralis tibialis ossis metatarsi 4ti, respondens superficiei externae ossis cuneiformis 3tii, et superficiei externae ossis metatarsi 3tii.
XVI. Tuberositas baseos ossis metatarsi 5ti.

Fig. 13.

PES SINISTER AB INFERIORI.

I. Calcaneus.
1. Corpus.
2. Superficies inferior.
3. Superficies interior, excavata, tuberculo majori et sustentaculo tali terminata.
4. Pars superior superficiei posterioris corporis.
5. Pars inferior superficiei posterioris corporis, s. tuberositas calcanei.
6. Tuberculum majus, s. internum.
7. Tuberculum minus, s. externum.
8. Processus anterioris superficies inferior.
9. Superficies interior processus anterioris.
10. Processus interior calcanei, s. sustentaculum tali.
11. Superficies inferior sulcata processus interioris calcanei.
II. Talus.
12. Caput.
13. Sulcus superficiei posterioris corporis.
14. Superficies interior corporis.
III. Os naviculare.
15. Superficies plantaris.
16. Tuberositas.
17. Superficies posterior.
18. Superficies anterior.
19. Superficies exterior, s. fibularis.
IV. Os cuneiforme 1mum.
20. Superficies plantaris, s. Basis.
21. Superficies posterior.
22. Superficies anterior.
23. Superficies exterior, s. fibularis.
V. Os cuneiforme 2dum.
24. Superficies anterior, s. digitalis.
25. Superficies posterior.

TAB. XIII. c.

26. Apex, s. Acies — margo asper —.
VI. Os cuneiforme 3tium.
27. Superficies anterior.
28. Superficies posterior.
29. Apex, s. Acies — margo asper —.
30. Superficies interior, s. tibialis.
31. Superficies exterior, s. fibularis.
VII. Os cuboideum.
32. Superficies anterior, s. digitalis.
33. Superficies posterior, s. tarsea.
34. Superficies plantaris.
35. Pars posterior superficiei plantaris.
36. Eminentia obliqua.
37. Pars anterior, sulcata, superficiei plantaris.
38. Superficies interior.
39. Superficies exterior.
VIII. Os metatarsi hallucis, 1mum.
40. Superficies interna, s. tibialis corporis.
41. Angulus plantaris.
42. Angulus internus, s. tibialis.
43. Superficies posterior baseos.
44. Superficies interior, s. tibialis baseos.
45. Superficies dorsalis baseos.
46. Tuberositas baseos.
47. Capitulum articulare.
48. Tuberculum plantare internum extremitatis anterioris.
49. Tuberculum plantare externum extremitatis anterioris.
50. Tuberculum plantare medium extremitatis anterioris.
51. Fovea externa.
52. Os sesamoideum externum.
53. Fovea interna.
54. Os sesamoideum internum.
55. Tuberculum dorsale internum.
56. Sinus intertubercularis internus extremitatis anterioris.
IX. Phalanx 1ma pollicis pedis.
57. Corporis superficies plantaris.
58. Tuberculum laterale internum baseos.
59. Baseos tuberculum laterale externum.
60. Angulus internus.
61. Angulus externus.
62. Capitulum trochleare.
63. Tuberculum plantare internum extremitatis anterioris.
64. Tuberculum plantare externum extremitatis anterioris.
65. Foveola plantaris intertubercularis extremitatis inferioris.
66. Sinus lateralis internus extremitatis anterioris.
X. Phalanx 2da pollicis.
67. Corporis superficies plantaris.
68. Angulus internus.
69. Angulus externus.
70. Tuberculum laterale internum baseos.
71. Tuberculum laterale externum baseos.
72. Sinus trochlearis baseos.
73. Apex.
XI. Os metatarsi 2dum.
a. Corporis superficies interna, s. tibialis.
b. Corporis superficies externa, s. fibularis.
c. Angulus internus.
d. Angulus externus.
e. Basis.
f. Capitulum articulare.
g. Tubercula lateralia plantaria.
h. h. Sinus intertuberculares extremitatis inferioris.
XII. Phalanx 1ma digiti 2di.
i. Tubercula lateralia baseos.
k. Sinus articularis baseos.
l. Capitulum trochleare.
m. m. Tubercula extremitatis inferioris.
n. Foveola plantaris intertubercularis extremitatis inferioris.
XIII. Phalanx 2da digiti 2di.
o. o. Tubercula lateralia baseos.
p. p. Tubercula extremitatis inferioris.
XIV. Phalanx 3tia digiti 3tii.
XV. Tuberositas baseos ossis metatarsi 5ti.

FIG. 14.

PES A POSTERIORI.

I. Calcaneus.
1. Corporis superficiei superioris pars posterior.
2. Corporis superficies externa.
3. Corporis superficies interna.
4. Corporis superficiei posterioris pars superior.
5. Corporis superficiei posterioris pars inferior.
6. Processus interior, s. Sustentaculum tali.
7. Processus interioris superficies inferior sulcata.
II. Talus.
8. Corporis superficies superior.
9. Superficiei interioris corporis pars superior.
10. Corporis superficiei interioris pars inferior, aspera.
11. Corporis superficiei exterioris pars superior.
12. Corporis superficiei exterioris pars inferior, sulcata.
13. Corporis superficies posterior sulcata.
14. Collum.
15. Caput.
16. Os naviculare.
17. Os cuneiforme 1mum.
18. Os metatarsi 1mum.
19. Ossa sesamoidea.

FIG. 15.

PES SINISTER AB INTERIORI.

I. Calcaneus.
1. Corporis superficies interior.
2. Corporis superficiei superioris pars posterior.
3. Corporis superficiei posterioris pars superior.
4. Corporis superficiei posterioris pars inferior.
5. Tuberculum tuberositatis internum.
6. Processus anterioris superficies interior.
7. Processus anterioris superficies inferior.
8. Tuberculum superficiei inferioris processus anterioris, a quo oritur ligamentum plantare obliquum.
9. Sulcus superficiei inferioris processus anterioris.
10. Processus interior.
II. Talus.
11. Corporis superficiei interioris pars superior.

12. Corporis superficiei interioris pars inferior, aspera.
13. Corporis superficies superior.
14. Sulcus superficiei posterioris corporis.
15. Collum.
16. Caput.
III. Os naviculare.
17. Tuberositas.
IV. Os cuneiforme 1mum.
V. Os cuneiforme 2dum.
VI. Os cuboideum.
VII. Os metatarsi 1mum.
18. Superficies dorsalis.
19. Angulus internus.
VIII. Phalanx 1ma pollicis.
20. Superficies dorsalis.
21. Angulus internus.
IX. Phalanx 2da pollicis.
22. Superficies dorsalis.
23. Angulus internus.
24. Ossa sesamoidea.

Fig. 16.

PES AB EXTERIORI.

I. Calcaneus.
1. Corporis superficies exterior.
2. Eminentia superficiei exterioris corporis.
3. Tuberculum minus.
4. Processus anterioris superficies superior, excavata.
II. Talus.
5. Corporis superficies superior.
6. Pars superior superficiei exterioris corporis.
7. Pars inferior superficiei exterioris corporis, sulcata.
8. Superficies superior colli.
9. Sulcus superficiei inferioris colli.
10. Cavitas sinuosa.
11. Caput.
III. Os cuboideum.
12. Sulcus.
IV. Os naviculare.
V. Os cuneiforme 1mum.
VI. Os cuneiforme 2dum.
VII. Os cuneiforme 3tium.
VIII. Tuberositas ossis metatarsi 5ti.
a. a. a. a. a. Superficies dorsales ossium metatarsi.
b. b. b. b. Superficies exteriores ossium metatarsi.
c. c. c. c. Anguli exteriores ossium metatarsi.

Fig. 17.

PES SINISTER A SUPERIORI, OSSIBUS SEJUNCTIS.

I. Calcaneus.
1. Corpus.
2. Superficiei superioris pars posterior.
3. Superficiei superioris pars anterior.
4. Superficiei posterioris pars superior.
5. Superficies interior, excavata.
6. Superficies exterior.
7. Superficiei exterioris eminentia.
8. Processus anterior.
9. Sinus tarseus calcanei.
10. Superficies anterior.
11. Processus interior, s. Sustentaculum tali.
12. Superficies superior.
†. Superficies glenoidalis processus anterioris, respondens superficiei glenoidali inferiori capituli tali.
II. Talus.
13. Corpus.
14. Superficies superior.
15. Superficies posterior.
16. Sulcus.
17. Pars superior superficiei externae.
18. Pars inferior superficiei externae.
19. Collum.
20. Superficies superior.
21. Superficies exterior.
22. Caput.
III. Os naviculare.
23. Superficies dorsalis.
24. Superficies posterior, excavata.
25. Superficies exterior.
26. Tuberositas.
IV. Os cuboideum.
27. Superficies posterior.
28. Superficies dorsalis.
29. Pars posterior superficiei interioris, respondens superficiei exteriori ossis navicularis.
30. Pars anterior superficiei interioris, respondens superficiei externae ossis cuneiformis 3tii.
31. Eminentia obliqua, in superficie externa incipiens.
32. Sulcus in superficie externa incipiens.
V. Os cuneiforme 1mum.
33. Superficies interior.
34. Superficies posterior.
35. Pars anterior superficiei exterioris, respondens superficiei laterali internae baseos ossis metatarsi digiti 2di.
36. Pars posterior superficiei exterioris, respondens superficiei interiori ossis cuneiformis 2di.
37. Apex, s. Acies.
VI. Os cuneiforme 2dum.
38. Superficies dorsalis, s. Basis.
39. Superficies posterior.
40. Apex, s. Acies.
VII. Os cuneiforme 3tium.
41. Superficies posterior.
42. Superficies dorsalis, s. Basis.
43. Apex, s. Acies.
44. Pars posterior superficiei interioris, respondens superficiei exteriori ossis cuneiformis 2di.
45. Pars anterior superficiei interioris, respondens superficiei laterali exteriori baseos ossis metatarsi 2di.
46. Pars posterior superficiei exterioris, respondens superficiei interiori ossis cuboidei.
47. Pars anterior superficiei exterioris, aspera.
VIII. Os metatarsi 1mum.
IX. Os metatarsi 2dum.
X. Os metatarsi 3tium.

Tab. XIII. d.

XI. Os metatarsi 4tum.
XII. Os metatarsi 5tum.
48. 48. 48. 48. 48. Superficies posteriores ossium metatarsi.
a. a a. a. Superficies lateralis tibialis baseos ossis metatarsi 2di, 3tii, 4ti et 5ti.
b. b. b. b. b. Capitula articularia ossium metatarsi.
c. c. c. c. c. Tubercula dorsalia extremitatum anteriorum.
d. d. Tubercula plantaria.
e. Sinus intertubercularis.
*. Tuberositas ossis metatarsi 5ti.
f. f. f. f. f. Phalanges 1mae.
g. g. g. g. g. Sinus articulares phalangum.
h. h. h. h. h. Tubercula lateralia extremitatum posteriorum phalangum primarum.
i. Tuberculum dorsale medium baseos phalangis 1mae pollicis.
k. k. k. Capitula trochlearia extremitatum anteriorum phalangum 1marum.
l. l. Sinus laterales extremitatum anteriorum.
m. m. m. m. m. Phalanges 2dae.
n. n. n. n. Tubercula lateralia extremitatum posteriorum phalangum 2darum.
o. o. Tubercula dorsalia media extremitatum posteriorum phalangum 2darum.
p. p. p. Sinus trochleares extremitatum posteriorum phalangum 2darum.
r. Apex phalangis 2dae pollicis.
s. s. s. s. Capitula trochlearia quatuor phalangum 2darum.
t. t. Sinus laterales extremitatis anterioris.
u. u. u. u. Quatuor phalanges 3tiae.
v. Sinus trochlearis phalangis 3tiae.
w. w. Tubercula lateralia baseos.
x. Tuberculum dorsale medium baseos.

Fig. 18.

PES SINISTER AB INFERIORI OSSIBUS SEIUNCTIS.

I. Calcaneus.
1. Corpus.
2. Superficies plantaris.
3. Superficies interior.
4. Pars inferior superficiei posterioris, s. Tuberositas calcanei.
5. Tuberculum majus, s. internum.
6. Tuberculum minus, s. externum.
7. Superficies externa.
8. Eminentiae superficiei externae corporis.
9. Processus anterior.
10. Tuberculum, a quo oritur ligamentum plantare obliquum.
11. Superficies anterior processus anterioris.
12. Processus interior, s. Sustentaculum tali.
13. Sulcus sustentaculi.
II. Talus.
14. Corpus.
15. Superficies exterior.
16. Superficies inferior.
17. Sulcus superficiei posterioris corporis.
18. Collum.
19. Pars aspera, exterior, superficiei inferioris colli.
20. Pars articularis, interior, superficiei inferioris colli, respondens superficiei superiori sustentaculi tali.
21. 21. Sulcus superficiei inferioris colli.
22. Capitis superficies glenoidalis inferior, respondens superficiei glenoidali processus anterioris calcanei.
III. Os naviculare.
23. Tuberositas.
a. Tres lineae eminentes, quibus superficies anterior in quatuor facies dividitur.
b. Facies interior, 1ma, ossi cuneiformi 1mo respondens.
c. Facies 2da, ossi cuneiformi 2do respondens.
d. Facies 3tia, ossi cuneiformi 3tio respondens.
e. Facies 4ta, exterior, parti posteriori superficiei interioris ossis cuboidei adcumbens.
IV. Os cuboideum.
24. Superficies plantaris.
25. Eminentia obliqua.
26. Sulcus.
f. Pars posterior superficiei interioris, adcumbens faciei exteriori superficiei anterioris ossis navicularis.
g. Pars anterior superficiei interioris, adcumbens superficiei exteriori ossis cuneiformis 3tii.
h. Linea eminens.
V. Os cuneiforme 1mum.
†. Superficies plantaris, s. Basis.
i. Superficies posterior.
k. Superficies anterior.
l. Pars inferior superficiei exterioris, aspera.
m. Pars articularis superior anterior superficiei exterioris, adcumbens superficiei laterali interiori baseos ossis metatarsi 2di.
n. Pars articularis superior posterior, semilunaris, superficiei exterioris, adcumbens superficiei interiori semilunari ossis cuneiformis 2di.
VI. Os cuneiforme 2dum.
o. Apex, s. Acies.
p. Pars inferior superficiei interioris, aspera.
q. Pars superior et posterior articularis, semilunaris, superficiei interioris, adcumbens parti articulari superiori posteriori semilunari superficiei exterioris ossis cuneiformis 1mi.
r. Superficies posterior.
s. Pars posterior articularis superficiei exterioris, adcumbens superficiei interiori ossis cuneiformis 3tii.
t. Pars anterior, aspera, superficiei exterioris.
VII. Os cuneiforme 3tium.
u. Apex, s. Acies.
v. Pars posterior, articularis, superficiei interioris.
27. Pars anterior, aspera, superficiei interioris.
28. Pars posterior articularis superficiei exterioris.
29. Pars aspera superficiei exterioris.

Fig. 19.

OSSA CUNEIFORMIA, OSSA METATARSI ET OS CUBOIDEUM A SUPERFICIE LATERALI, OS NAVICULARE A SUPERFICIE ANTERIORI PEDIS SINISTRI.

1. Superficiei exterioris ossis cuneiformis 1mi pars anterior, respondens superficiei internae baseos ossis metatarsi 2di.
2. Pars posterior, semilunaris, superficiei externae ossis cuneiformis 1mi, respondens superficiei internae ossis cuneiformis 2di.

3. Superficies interna, semilunaris, ossis cuneiformis 2di.
4. Superficies externa ossis cuneiformis 3tii, respondens parti anteriori superficiei internae ossis cuboidei.
5. Pars anterior superficiei internae ossis cuboidei.
6. Pars posterior superficiei interioris ossis cuboidei, respondens parti 4tae, exteriori, superficiei anterioris ossis navicularis.
7. Pars 4ta superficiei anterioris ossis navicularis.
8. Superficies interior baseos ossis metatarsi 2di, respondens parti anteriori superficiei exterioris ossis cuneiformis 1mi.
9. Superficies exterior baseos ossis metatarsi 3tii, et 4ti.
10. Superficies interior baseos ossis metatarsi 5ti.
11. Tuberculum dorsale internum extremitatis anterioris baseos ossis metatarsi 2di.
12. Tuberculum plantare internum ossis metatarsi 2di.
13. Tuberculum plantare externum ossis metatarsi 2di.
14. Sinus intertubercularis internus ossis metatarsi 2di.
15. Capitulum articulare.
16. Tuberculum dorsale externum ossis metatarsi 3tii.
17. Tuberculum plantare externum ossis metatarsi 3tii.
18. Sinus intertubercularis extremitatis anterioris metatarsi 3tii.

Fig. 20.

OS METATARSI SECUNDUM, TERTIUM, QUARTUM ET OS CUNEIFORME TERTIUM ET QUARTUM PEDIS SINISTRI A LATERE.

I. Os metatarsi 2dum.
a. Facies articulares laterales externae baseos, respondentes faciebus articularibus internis baseos ossis metatarsi 3tii.
b. Tuberculum plantare externum extremitatis anterioris.
c. Tuberculum dorsale externum extremitatis anterioris.
d. Sinus lateralis externus extremitatis anterioris.
e. Angulus plantaris.
II. Os metatarsi 3tium.
f. Facies articulares laterales internae baseos.
g. Tuberculum plantare internum extremitatis anterioris.
h. Tuberculum dorsale internum.
i. Sinus lateralis internus.
k. Tuberculum plantare externum.
l. Foveola intertubercularis plantaris.
III. Os metatarsi 4tum.
n. Facies articularis lateralis interna, respondens faciei articulari externae baseos ossis metatarsi 3tii.
o. Angulus plantaris.
IV. Os cuneiforme 2dum.
p. Facies articularis externa.
V. Os cuneiforme 3tium.
q. Facies articularis interna.

Fig. 21.

CALCANEUS ET TALUS A SUPERFICIE ANTERIORI, AC OSSA CUNEIFORMIA, OS CUBOIDEUM ET NAVICULARE A SUPERFICIE POSTERIORI PEDIS SINISTRI.

I. Talus.
a. Caput, quod a superficie posteriori, excavata, ossis navicularis recipitur.
1. Superficies corporis superior.
2. Cavitas sinuosa.
3. Superficies externa corporis.
4. Superficies glenoidalis inferior capitis, respondens superficiei glenoidali processus anterioris calcanei.
II. Os naviculare.
b. Superficies posterior, excavata, caput tali recipiens.
†. Tuberositas.
III. Calcaneus.
c. Processus anterioris superficies anterior, respondens superficiei posteriori ossis cuboidei.
d. Superficiei anterioris processus anterioris pars sulcata, quae, introrsum descendens, apicem interiorem ossis cuboidei recipit.
*. Sustentaculum tali.
IV. Os cuboideum.
e. Superficies posterior, respondens superficiei anteriori processus anterioris calcanei.
f. Apex interior, qui a parte sulcata superficiei anterioris processus anterioris calcanei recipitur.
V. Os cuneiforme 1mum.
VI. Os cuneiforme 2dum.
VII. Os cuneiforme 3tium.
g. g. g. Superficies posteriores ossium cuneiformium, respondentes superficiei anteriori ossis navicularis.

Fig. 22.

OSSA CUNEIFORMIA ET OS CUBOIDEUM ADVERSUM OSSA METATARSI PEDIS SINISTRI.

I. Os cuneiforme 1mum.
1. Superficies anterior, reni similis, respondens basi ossis metatarsi 1mi.
2. Pars anterior superficiei externae, respondens superficiei laterali internae baseos ossis metatarsi 2di.
II. Os metatarsi 1mum.
3. Superficies posterior baseos.
III. Os cuneiforme 2dum.
4. Superficies anterior, triangularis, respondens basi ossis metatarsi 2di.
IV. Os metatarsi 2dum.
5. Superficies posterior baseos, triangularis.
V. Os cuneiforme 3tium.
6. Superficies anterior, triangularis, respondens basi ossis metatarsi 3tii.
VI. Os metatarsi 3tium.
7. Superficies posterior baseos, triangularis.
VII. Os cuboideum.
8. Linea eminens, qua superficies anterior in duas partes dividitur.
9. Pars interior, minor, respondens basi ossis metatarsi 4ti.
10. Pars exterior, major, respondens basi ossis metatarsi 5ti.
VIII. Os metatarsi 4tum.
11. Superficies posterior baseos.
IX. Os metatarsi 5tum.
12. Superficies posterior baseos.
13. Tuberositas baseos.

Fig. 23.

OS METATARSI PRIMUM PEDIS SINISTRI.

1. Capitulum articulare.
2. Tuberculum plantare internum.
3. Tuberculum plantare medium.
4. Fovea intertubercularis interna pro osse sesamoideo interno.
5. Tuberculum plantare externum.
6. Fovea intertubercularis externa pro osse sesamoideo externo.
7. Superficies articularis ossis sesamoidei interni.
8. Superficies articularis ossis sesamoidei externi.

TAB. XIV. a.

FIG. 1.

LIGAMENTA SCAPULAE, CLAVICULAE ET HUMERI SINISTRI LATERIS AB ANTERIORI.

I. Clavicula.
II. Superficies anterior scapulae.
III. Humerus.
IV. Tendo capitis longi bicipitis.
1. Ligamentum capsulare.
2. Ligamentum intertuberculare.
3. Acromion.
4. Processus coracoideus.
5. Ligamentum scapulae proprium anticum, s. triangulare, s. coracoacromiale.
6. Ligamentum scapulae proprium posticum, s. suprascapulare.
7. Ligamentum acromioclaviculare.
8. Ligamenta coracoclavicularia.

FIG. 2.

MEMBRANA CAPSULARIS HUMERI SINISTRI DISSECTA.

1. 1. 1. 1. Membrana capsularis dissecta.
2. Caput humeri.
3. Cavitas glenoidalis.
4. Labrum cartilagineum.
5. Tendo capitis longi bicipitis.
6. Acromion.
7. Processus coracoideus.
8. Ligamentum coracoacromiale.
9. 9. Ligamenta coracoclavicularia.

FIG. 3.

MEMBRANA CAPSULARIS CUBITI, CARPI, INTEROSSEA ANTIBRACHII, ET LIGAMENTUM CARPI VOLARE PROPRIUM SINISTRI LATERIS AB ANTERIORI.

1. Membrana capsularis cubiti.
2. 2. 2. 2. Fibrae accessoriae validiores.
3. Chorda transversalis.
4. Membrana interossea.
5. Foramen membranae interosseae superius.
6. Ligamentum capsulare articuli carpi.
7. Ligamentum carpi volare proprium.
8. Tendo radialis interni.
9. Os pisiforme.

FIG. 4.

MEMBRANA CAPSULARIS CUBITI SINISTRI LATERIS AB ANTERIORI, DISCISSA.

1. Eminentia capitata.
2. Trochlea.
3. Circumferentia articularis capituli radii.
4. 4. 4. Membrana capsularis discissa.

FIG. 5.

LIGAMENTUM CAPSULARE CUBITI SINISTRI LATERIS A POSTERIORI.

1. 1. Ligamentum capsulare.
2. Superficies triangularis olecrani ulnae.

FIG. 6.

LIGAMENTUM CAPSULARE CUBITI SINISTRI LATERIS A POSTERIORI, DISCISSUM.

FIG. 7.

LIGAMENTUM LATERALE EXTERNUM, ET ANNULARE RADII SINISTRI LATERIS.

1. Ligamentum annulare radii.
2. Ligamentum laterale externum.

FIG. 8.

LIGAMENTUM LATERALE INTERNUM SINISTRI LATERIS.

1. Ligamentum laterale internum.
2. Ligamentum annulare radii.

FIG. 9.

FIBRAE VALIDIORES ACCESSORIAE DORSALES MEMBRANAE CAPSULARIS ARTICULI CARPI ET CUBITI SINISTRI LATERIS.

1. Ligamentum capsulare, s. sacciforme, radioulnare, incisuram semilunarem radii et capitulum ulnae cingens.
2. Fibrae validiores accessoriae membranae capsularis articuli carpi, quae a margine cavitatis glenoidalis ad superficiem

dorsalem ossis triquetri et lunati decurrunt, quas vocant ligamentum rhomboideum.

3. Fibrae validiores accessoriae, a processu styloideo ulnae ad os triquetrum descendentes, quas funiculum ligamentosum vocant.
4. Fibrae accessoriae obliquae ligamenti capsularis, ab osse triquetro ad os multangulum majus et minus tendentes.
5. Fibrae accessoriae, ab osse triquetro ad os hamatum tendentes.
6. Fibrae accessoriae, ab osse naviculari ad os multangulum majus et minus transeuntes.
7. Fibrae accessoriae, ab osse naviculari ad os capitatum transeuntes.
8. Fibrae accessoriae os capitatum inter ac os hamatum.
9. Fibrae accessoriae os multangulum majus inter et minus.
10. Fibrae accessoriae os multangulum minus inter et capitatum.
11. Fibrae accessoriae os capitatum inter ac hamatum.
12. Fibrae accessoriae membranae capsularis ossis metacarpi pollicis.
13. Fibrae accessoriae membranae capsularis ossis metacarpi 5ti.
14. Fibrae accessoriae os multangulum majus inter ac os metacarpi 2dum.
15. Fibrae accessoriae os multangulum minus inter ac os metacarpi 2dum.
16. Fibrae accessoriae os multangulum minus inter ac os metacarpi 3tium.
17. Fibrae accessoriae os capitatum inter ac os metacarpi 3tium.
18. Fibrae accessoriae os capitatum inter ac os metacarpi 4tum.
19. Fibrae accessoriae os hamatum inter ac os metacarpi 4tum.
20. Ligamentum baseos ossis metacarpi.
21. Tendo abductoris longi pollicis.
22. Ligamentum capsulare phalangem 1mam inter ac os metacarpi pollicis.
23. Ligamentum capsulare phalangem 1mam inter ac 2dam pollicis.
24. Ligamentum capsulare os metacarpi inter ac phalangem 1mam indicis.
25. Ligamenta lateralia.
26. Tendo extensoris carpi radialis longi.
27. Tendo extensoris carpi radialis brevis.
28. Tendo extensoris carpi ulnaris.

Fig. 10.

FIBRAE VALIDIORES ACCESSORIAE VOLARES MEMBRANAE CAPSULARIS ARTICULI CARPI ET CUBITI SINISTRI LATERIS.

1. Fibrae validiores accessoriae processum styloideum radii inter ac os naviculare.
2. Fibrae validiores accessoriae radium inter ac os lunatum.
3. Fibrae validiores accessoriae ulnam inter ac os pisiforme.
4. Fibrae validiores accessoriae ordinem ossium carpi priorem inter ac secundum.
5. Fibrae validiores accessoriae os pisiforme inter ac os metacarpi 5tum.
6. Membrana capsularis ossis pisiformis.

*. Ligamentum processum unciformem ossis hamati inter ac os metacarpi 5tum.

7. 7. 7. Ligamenta ordinem ossium carpi secundum inter ac ossa metacarpi.

8. 8. 8. Ligamenta extremitatum superiorum ossium metacarpi.

9. 9. 9. Ligamenta capitulorum ossium metacarpi.

Fig. 11.

LIGAMENTUM CAPSULARE SYNOVIALE ARTICULI CARPI SINISTRI, AD OSSA CARPI PRIMI ORDINIS TRANSIENS.

1. Membrana capsularis, s. sacciformis, radioulnaris clausa.

2. 2. 2. 2. Membrana capsularis synovialis cubitum inter ac ossa carpi primi ordinis, discissa et reflexa.

3. Cartilago intermedia, ulnam inter ac os triquetrum.
4. Ossis navicularis superficies cubitalis, perichondrio — membranae capsularis synovialis propagine — obducta.
5. Ossis lunati superficies cubitalis.
6. Ossis triquetri superficies cubitalis.
7. Ligamentum interosseum — propago membranae synovialis — os naviculare inter ac lunatum.
8. Ligamentum interosseum — propago membranae synovialis — os lunatum inter ac triquetrum.
9. Ligamentum suspensorium — propago membranae synovialis —, quod dicunt mucosum, a margine cavitatis glenoidalis radii ad ligamentum interosseum os naviculare inter ac lunatum transiens.
10. Ligamentum suspensorium, s. mucosum — propago membranae synovialis —, a margine cartilaginis intermediae, ulnam inter ac os triquetrum, ad ligamentum interosseum, os lunatum inter ac os triquetrum, transiens.

11. 11. Cavitas glenoidalis radii.

12. Membrana interossea.

Fig. 12.

LIGAMENTUM CAPSULARE SYNOVIALE BINORUM ORDINUM OSSIUM CARPI SINISTRI LATERIS.

a. Superficies radialis ossis navicularis adversum superficiem cubitalem ossis multanguli majoris et minoris.
b. Superficies cubitalis ossis multanguli majoris.
c. Superficies cubitalis ossis multanguli minoris.
d. Superficies digitalis, excavata, ossis navicularis, adversum capitulum ossis capitati.
e. Capitulum ossis capitati.
f. Pars membranae capsularis synovialis, ad os capitatum transiens, quam dicunt ligamentum mucosum.
g. Pars lateralis interior capituli ossis capitati, adversum superficiem digitalem, excavatam ossis navicularis.
h. Pars superior capituli ossis capitati, adversum superficiem digitalem ossis lunati.

Tab. XIV. b.

i. Superficies digitalis ossis lunati.
k. k. Pars membranae synovialis, s. Ligamentum mucosum inter os naviculare, lunatum et triquetrum.
l. Superficies digitalis ossis triquetri, adversum superficiem ulnarem ossis hamati.
m. Superficies ulnaris ossis hamati.
n. Superficies cubitalis, adversum superficiem digitalem ossis lunati.

Fig. 13.

LIGAMENTUM CAPSULARE FEMORIS SINISTRI LATERIS.

1. Ligamentum capsulare femoris clausum.
2. Trochanter major.
3. Trochanter minor.
4. Membrana obturatoria.

Fig. 14.

MEMBRANA CAPSULARIS FEMORIS SINISTRI LATERIS, DISCISSA ET REFLEXA.

. 1. 1. 1. Membrana capsularis discissa et reflexa.
. Collum femoris, membrana synoviali inversa obductum.
. Massa adiposoglandulosa.
4. Ligamentum teres.
5. Fovea capitis, cui ligamentum teres inseritur.
6. Labrum cartilagineum.

Fig. 15.

FUNDUS ACETABULI SINISTRI.

. 1. 1. 1. Membrana capsularis discissa et reflexa.
. Massa adiposoglandulosa.
3. Superficies semilunaris cartilaginosa, s. articularis.
4. Ligamentum teres.

Fig. 16.

MEMBRANA CAPSULARIS GENU.

. 1. Membrana capsularis genu.
. Patella.
Ligamentum patellae.
. Tuberositas tibiae.
5. Femur.
6. Tibia.
7. Tendo musculi recti.

Fig. 17.

LIGAMENTUM PATELLAE.

Patella.
Tuberositas tibiae.
Ligamentum patellae.
Femur.
Condylus femoris externus.
Condylus femoris internus.
Tibia.
Condylus tibiae externus.
Condylus tibiae internus.
10. Cartilago semilunaris externa.
11. Cartilago semilunaris interna.
12. Ligamentum laterale externum.
13. Ligamentum laterale internum.
14. Fibula.
15. Membrana interossea cruris.
16. Hiatus membranae interosseae pro arteria tibiali antica.
17. Membrana capsularis capituli fibulae.

Fig. 18.

LIGAMENTUM MUCOSUM CUM LIGAMENTIS ALARIBUS GENU SINISTRI.

Minor pars superficiei posterioris patellae, condylo interno femoris respondens.
Major pars superficiei posterioris, condylo externo femoris respondens.
Massa adiposoglandulosa, membrana synoviali involuta.
Ligamentum suspensorium — mucosum —.
5. 5. Ligamenta alaria.
6. 6. 6. Margo ligamenti capsularis discissi.
7. Fibula.
8. Condylus externus.
9. Condylus internus.

Fig. 19.

LIGAMENTA CRUCIATA SINISTRI LATERIS AB ANTERIORI.

Condylus femoris externus.
Condylus tibiae externus.
3. Condylus femoris internus.
4. Condylus tibiae internus.

5. Ligamentum cruciatum anticum.
6. Ligamentum cruciatum posticum.
7. Cartilago semilunaris externa.
8. Cartilago semilunaris interna.
9. Tuberositas tibiae.

Fig. 20.

CARTILAGINES SEMILUNARES SINISTRI LATERIS.

1. Tendo musculi recti, sursum inversus.
2. Superficies articularis patellae inversae.
3. 3. 3. Locus, quo membrana capsularis orae patellae adhaeret.
4. Locus, quo membrana capsularis margini externo cartilaginis semilunaris adhaeret.
5. Massa adiposoglandulosa.
6. Cartilago semilunaris externa.
7. Cornu anterius cartilaginis semilunaris externae.
8. Cornu posterius.
9. Cartilago semilunaris interna.
10. Cornu anterius.
11. Cornu posterius.
12. Fibula.

Fig. 21.

LIGAMENTUM POPLITEUM SINISTRI LATERIS.

1. Tibia.
2. Fibula.
3. Condylus femoris internus.
4. Condylus femoris externus.
5. Femur.
6. Membrana capsularis capituli fibulae.
7. Ligamentum laterale externum.
8. Ligamentum popliteum.

Tab. XV. a.

Fig. 1.

MEMBRANA INTEROSSEA CRURIS SINISTRI LATERIS.

1. Superficies externa tibiae.
2. Superficies interna tibiae.
3. Angulus tibiae anterior.
4. Angulus tibiae exterior.
5. Malleolus internus.
6. Ligamentum patellae.
7. Superficies interna fibulae.
8. Superficies externa fibulae.
9. Angulus anterior fibulae.
10. Angulus exterior fibulae.
11. Membrana capsularis capituli fibulae.
12. Malleolus externus.
13. Membrana interossea cruris.
14. Hiatus oblongus pro transitu vasorum.
15. Ligamentum malleoli externi anticum superius.
16. Ligamentum malleoli externi anticum inferius.

Fig. 2.

MEMBRANA CAPSULARIS ARTICULI TARSI SINISTRI LATERIS, DEMTIS FIBRIS VALIDIORIBUS ACCESSORIIS VISA.

1. 1. Membrana capsularis tibiam inter ac talum.
2. Membrana capsularis tali et calcanei.
3. Membrana capsularis tali et ossis navicularis.
4. 4. 4. Membrana capsularis ossis navicularis et ossium cuneiformium.
5. Membrana capsularis fibularis calcanei.
6. 6. Calcaneus.
7. Membrana capsularis calcanei et ossis cuboidei.

8. 8. 8. 8. 8. Membranae capsulares ossa tarsi inter ac ossa metatarsi.
I. Talus.
II. Os naviculare.
III. Os cuboideum.
IV. Os cuneiforme 1mum.
V. Os cuneiforme 2dum.
VI. Os cuneiforme 3tium.

Fig. 3.

FIBRAE VALIDIORES ACCESSORIAE MEMBRANAE CAPSULARIS IN DORSO PEDIS SINISTRI LATERIS, A LATERE EXTERNO VISAE.

1. Ligamentum malleoli externi anticum superius et inferius.
2. Ligamentum fibulare calcanei.
3. Ligamentum fibulare tali anticum.
4. Adparatus ligamentosus cavitatis sinuosae.
5. Ligamentum talonaviculare dorsale.
6. Ligamentum calcaneonaviculare.
7. Ligamentum calcaneocuboideum.
8. Ligamentum navicularicuboideum.
9. Ligamentum os naviculare inter ac os cuneiforme 2dum.
10. Ligamentum os naviculare inter ac cuneiforme 3tium.
11. Ligamentum os cuboideum inter ac os cuneiforme 3tium.
12. Ligamentum os cuneiforme 3tium inter ac 2dum.
I. Calcaneus.
II. Talus.

III. Os naviculare.
IV. Os cuboideum.
V. Os cuneiforme 1mum.
VI. Os cuneiforme 2dum.
VII. Os cuneiforme 3tium.
13. Ligamentum os metatarsi 4tum inter ac os cuboideum.
14. Ligamentum os metatarsi 3tium inter ac os cuboideum.
15. Ligamentum os metatarsi 2dum inter ac os cuneiforme 3tium.
16. Ligamentum baseos ossis metatarsi 2di et 3tii.
17. Ligamentum baseos ossis metatarsi 3tii et 4ti.
18. Ligamentum baseos ossis metatarsi 4ti et 5ti.
*. Ligamentum os metatarsi 1mum inter ac os cuniforme 1mum.
**. Ligamentum os metatarsi 2dum inter ac os cuneiforme 2dum.
†. Ligamentum os metatarsi 3tium inter ac os cuneiforme 3tium.

Fig. 4.

FIBRAE VALIDIORES ACCESSORIAE MEMBRANAE CAPSULARIS IN DORSO PEDIS SINISTRI LATERIS, A LATERE INTERNO VISAE.

. Membrana capsularis tibiam inter ac talum.
. Ligamentum deltoideum.
. Ligamentum calcaneonaviculare.
. Sulcus malleoli interni pro tendine tibialis posterioris et flexoris longi digitorum.
. Tendo tibialis postici, sub trochlea cartilaginea decurrens.
. Trochlea cartilaginea pro tendine tibialis postici.
*. Trochlea cartilaginea in sustentaculo tali pro flexore digitorum.
. Sulcus sustentaculi tali pro tendine flexoris longi pollicis.
. Sulcus superficiei posterioris corporis tali pro tendine flexoris longi pollicis.

9. 9. Ligamentum os naviculare inter ac cuneiforme 1mum.
10. Ligamentum os naviculare inter ac os cuneiforme 2dum.
11. Ligamentum talonaviculare.
12. Ligamentum os metatarsi 1mum inter ac cuneiforme 1mum.
13. Tendo tibialis antici.
14. Tendo peronei longi.
I. Calcaneus.
II. Talus.
III. Os naviculare.
IV. Os cuneiforme 1mum.

Fig. 5.

LIGAMENTA PLANTARIA PEDIS.

1. Ligamentum plantare calcaneocuboideum longum.
2. Ligamentum plantare calcaneocuboideum obliquum — breve —.
3. Ligamentum plantare calcaneonaviculare.
4. Ligamentum plantare cubonaviculare transversum.
5. Ligamentum os naviculare inter ac os cuneiforme 1mum.
6. Ligamentum os naviculare inter ac os cuneiforme 2dum.
7. Ligamentum os cuboideum inter ac os cuneiforme 3tium.

†. Ligamentum os cuneiforme 1mum inter ac os metatarsi 1mum.

8. Ligamentum os cuneiforme 1mum inter ac os metatarsi 2dum et 3tium.
9. Ligamentum os cuneiforme 3tium inter ac os metatarsi 4tum.
10. Ligamentum os cuboideum inter ac os metatarsi 5tum.
11. Ligamentum plantare transversum os cuneiforme 3tium inter ac os metatarsi 5tum.

*. Ligamentum os cuneiforme 3tium inter ac os metatarsi 3tium.

12. 12. Ligamenta extremitatum posteriorum ossium metatarsi.

**. Ligamentum os cuneiforme 3tium inter ac os metatarsi 2dum.

I. Calcaneus.
II. Sustentaculum tali.
III. Tuberositas ossis navicularis.
IV. Os cuneiforme 1mum.
V. Os cuneiforme 3tium.
VI. Os cuboideum.

13. Trochlea cartilaginea in sustentaculo tali pro flexore digitorum.
14. Sulcus sustentaculi tali pro tendine flexoris longi pollicis.
15. Sulcus ossis cuboidei pro tendine peronei longi.
16. Trochlea cartilaginea pro tendine tibialis postici.
17. Sulcus ossis navicularis pro portione minori tendinis tibialis postici.

Fig. 6.

LIGAMENTA CAPSULARIA PHALANGUM DIGITORUM PEDIS.

1. Ligamentum capsulare extremitatem inferiorem ossis metatarsi inter ac extremitatem superiorem phalangis 1mae.
2. Ligamentum capsulare extremitatem inferiorem phalangis 1mae inter ac extremitatem superiorem phalangis 2dae.
3. Ligamentum capsulare extremitatem inferiorem phalangis 2dae inter ac extremitatem superiorem phalangis 3tiae.

Fig. 7.

LIGAMENTA LATERALIA PHALANGUM DIGITORUM PEDIS.

1. Ligamenta lateralia extremitatem inferiorem ossis metatarsi inter ac extremitatem superiorem phalangis 1mae.
2. Ligamenta lateralia extremitatem inferiorem phalangis 1mae inter ac extremitatem superiorem phalangis 2dae.
3. Ligamenta lateralia extremitatem inferiorem phalangis 2dae inter ac extremitatem superiorem phalangis 3tiae.

Fig. 8.

LIGAMENTA PEDIS A POSTERIORI.

1. Membrana interossea cruris.
2. Sulcus malleoli interni pro tendine tibialis postici et flexoris digitorum longi.
3. Sulcus tibiae pro tendine flexoris longi pollicis.
4. Sulcus corporis tali pro tendine flexoris longi pollicis.
5. Sustentaculum tali.
6. Sulcus in sustentaculo tali pro tendine flexoris longi digitorum.

*. Sulcus sub sustentaculo tali pro tendine flexoris longi pollicis.

7. Talus.
8. Calcaneus.
9. Tendo Achillis.

a. Ligamentum malleoli externi.
b. Ligamentum deltoideum.
c. Ligamentum fibulare tali posticum.
d. Ligamentum fibulare calcanei.

Fig. 9.

VENAE DIPLOETICAE A LATERE.

1. Diploe.

2. 2. Venae diploeticae.

Fig. 10.

VENAE DIPLOETICAE A POSTERIORI.

1. Diploe.
2. Venae diploeticae.

Fig. 11.

TUBA EUSTACHII CARTILAGINEA.

1. 1. Foramen ovale.
2. 2. Foramen spinosum.
3. 3. Margo posterior alae magnae ossis sphenoidei.
4. Concha infima.

Tab. XV. b.

5. Pars horizontalis ossis palati.
6. Pars processus palatini maxillae superioris.
7. Alae vomeris.
8. 8. Apertura externa canalis carotici.
9. 9. Foramen jugulare.
10. Pars basilaris ossis occipitis.
11. 11. Processus condyloideus.
12. 12. Processus styloideus.
13. 13. Pars petrosa ossis temporum.
14. 14. Tuba Eustachii cartilaginea.
15. Specillum in Tubam immissum.
16. Ala pterygoidea externa.
17. Hamulus pterygoideus.

Fig. 12.

FONTANELLAE CAPITIS A LATERE.

1. Fontanella major, s. frontalis, s. superior anterior.
2. Fontanella lateralis anterior, s. sphenoidalis.
3. Fontanella lateralis posterior, s. Casserii.

Fig. 13.

FONTANELLAE CAPITIS A SUPERIORI.

1. Fontanella major, s. frontalis, s. superior anterior.
2. Fontanella minor, s. occipitalis, s. superior posterior.

Fig. 14.

FONTANELLAE CAPITIS A POSTERIORI.

1. Fontanella minor, s. occipitalis, s. superior posterior.
2. Fontanella major, s. frontalis, s. superior anterior.

Fig. 15.

OS SPHENOIDEUM, CUJUS ALAE MAJORES CUM CORPORE ADHUC PER SYNCHONDROSIN JUNCTAE SUNT.

1. Corpus.
2. 2. Lingula carotica.
3. 3. Sulcus caroticus.
4. 4. Ala parva.
5. Foramen opticum.
6. 6. Ala magna.
7. 7. Pars alae magnae, quae cartilaginis intermediae ope corpori conjuncta erat.
8. Margo alae magnae interior.
9. Margo exterior.
10. Margo superior.
11. Margo posterior.
12. Foramen ovale.
13. Foramen rotundum.
14. Fissura sphenoidalis.
15. Foramen spinosum.

Fig. 16.

PARTES, EX QUIBUS IN INFANTE OS OCCIPITIS CONSTAT.

1. Pars basilaris.
2. 2. Pars, quae ope cartilaginis parti condyloideae jungitur.
3. Margo anterior, qui ope cartilaginis ossi sphenoideo jungitur.
4. Margo posterior.
5. 5. Partes condyloideae, s. jugulares.
6. Pars, quae cartilaginis ope parti basilari jungitur.
7. 7. Pars, quae ope cartilaginis parti occipitali, s. squamae jungitur.
8. Pars occipitalis, s. squama.
9. 9. Fissura, qua pars occipitalis in duas partes dividitur.
10. Pars anterior.
11. Pars posterior.

Tab. XVI. a.

ORGANUM AUDITUS.

Fig. 1.

CAVITAS TYMPANI AB INFERIORI.

a. Manubrium mallei.
b. Collum mallei.
c. Caput mallei.
d. Processus longus.
*. Sulcus processus longi mallei.
e. Processus brevis.
f. Corpus incudis.
g. Processus posterior incudis.
h. Processus longus, s. descendens incudis.
i. Ossiculum orbiculare Sylvii.
k. Basis stapedis.
l. l. Crura stapedis.
m. Capitulum stapedis.
n. Promontorium.
o. Fenestra rotunda.
p. Eminentia papillaris.
†. †. Commissura ossea eminentiam papillarem inter ac promontorium.
q. Canalis, s. semicanalis musculi mallei interni.
r. Tendo musculi mallei interni.
s. Fenestra ovalis.
t. Fenestra rotunda.
u. Promontorium.
v. Eminentia papillaris.
w. Canalis, s. semicanalis musculi mallei interni.

Fig. 2.

CAVUM TYMPANI, CANALIS TYMPANICUS, CANALIS FALLOPII ET CANALES SEMICIRCULARES.

a. Fenestra ovalis.
b. Fenestra rotunda.
c. Promontorium.
d. Semicanalis musculi mallei interni.
e. Canalis musculi stapedii — eminentia papillaris —, in quem pilus equinus immissus est.
f. Canalis Fallopii apertus.
g. Pilus, qui, per aperturam internam in canalem Fallopii immissus, et ex flexura geniculata aperta hujus canalis egressus, nervum facialem usque ad genu designat.
h. Canalis Fallopii in regione foraminis stylomastoidei.
i. Apertura anterior canalis Vidiani.
k. Apertura posterior canalis Vidiani.
l. l. l. Pilus, nervum Vidianum, per canalem Vidianum transeuntem, designans.
m. Pilus, ramum petrosum nervi Vidiani, cum genu nervi facialis confluentem, designans.
n. Apertura interna canalis carotici.
o. Apertura externa canalis carotici.
p. Pilus, ramum sympathicum nervi Vidiani, in canalem caroticum intrantem, designans.
q. Superficies externa partis petrosae ossis temporum.
r. Pilus, in canalem tympanicum, ut nervus tympanicus, intrans.
s. Pilus, qui ut nervus tympanicus ex canali tympanico evenit, et in cavum tympani transcurrit.
t. Pilus, in sulco promontorii ut nervus tympanicus jacens.
u. Pilus, cum ramo superficiali nervi Vidiani uti ramus tympanicus confluens.
v. v. Pilus, designans ramum anastomoticum nervum sympathicum magnum inter ac nervum tympanicum.
w. Canalis semicircularis anterior.
x. Canalis semicircularis posterior.

Fig. 3.

CAVUM TYMPANI, CANALIS MUSCULI MALLEI INTERNI ET MUSCULI STAPEDII.

1. Pars squamosa.
2. Processus zygomaticus.
3. Cavitas glenoidalis.
4. Pars mastoidea.
5. Reliquum canalis carotici.
6. Fossa jugularis.
7. Foramen stylomastoideum.

a. Semicanalis musculi mallei interni.
b. Canalis musculi stapedii.
c. Fenestra ovalis.
d. Fenestra rotunda.
e. Promontorium.
f. Commissura ossea canalem musculi stapedii inter ac promontorium.

Fig. 4. A. B.

PARS PETROSA DISSECTA, UT CANALIS FALLOPII, MEATUS AUDITORIUS INTERNUS, ET CAVUM TYMPANI SINISTRI LATERIS VIDERI POSSINT.

1. Pars squamosa ossis temporum.
2. Processus zygomaticus.
3. 3. Meatus auditorius externus, dissectus.
4. Pars processus mastoidei.
5. 5. Cellulae osseae.
6. 6. Meatus auditorius internus, dissectus.
7. 7. Crista intermedia.
8. Pilus, in aperturam internam canalis Fallopii immissus.
9. Canalis Fallopii, dissectus.
10. Pilus, e flexura geniculata canalis Fallopii egressus.
11. Pilus, partem transversam canalis Fallopii, in cavo tympani supra fenestram ovalem jacentem, transiens.

a. Fenestra ovalis.
b. Eminentia papillaris.
c. Promontorium, dissectum.
d. Canalis musculi mallei interni.
e. Commissura ossea canalem musculi mallei interni inter ac promontorium.

C.

ALTERUM LATUS PARTIS B.

f. Pilus in parte descendente canalis Fallopii.
g. Cellulae mastoideae.
h. Processus styloideus.

D.

PARS ALTERA PARTIS C DISSECTAE.

i. Cellulae mastoideae.
k. Altera pars partis descendentis canalis Fallopii.

Fig. 5.

VESTIBULUM DEXTRI LATERIS IN DUAS PARTES DIVISUM.

a. Processus zygomaticus.
b. Cavitas glenoidalis.
c. Canalis musculi mallei interni, apertus.
d. Tuba Eustachii, aperta.
e. e. Canalis Fallopii.
f. Canalis chordae tympani in canali Fallopii aperto.
g. Processus mastoideus
h. Fenestra ovalis.
i. i. Vestibulum cum canalibus semicircularibus dissectum.
k. Cochlea.
l. l. Canalis caroticus.
m. m. Meatus auditorius internus.
n. Septum vestibulum inter ac meatum auditorium internum.
o. Pilus in aperturam spuriam canalis Fallopii immissus.

Fig. 6.

CAVUM TYMPANI PER DIMIDIUM DISSECTUM.

a. Fenestra ovalis.
b. Fenestra rotunda.
c. Promontorium.
d. Meatus auditorius internus.
e. Canalis Fallopii.
f. Flexura geniculata canalis Fallopii.
g. Pilus, in aperturam internam canalis Fallopii immissus.
h. Apertura externa canalis Fallopii.
i. Canalis tensoris tympani.

Fig. 7.

CAVUM TYMPANI CUM CANALI TYMPANICO.

a. Fenestra ovalis.
b. Fenestra rotunda.
c. Promontorium.
d. Canalis musculi stapedii.
e. e. Canalis Fallopii apertus.
f. Canalis chordae tympani.
g. Semicanalis musculi mallei interni.
h. h. Canalis caroticus apertus.
i. Pars clausa canalis carotici.
k. Fossa jugularis.
l. Vallecula petrosa.
m. Pilus in canalem tympanicum immissus.
n. Pilus, cursum nervi tympanici per sulcum promontorii designans, et ex apertura spuria canalis Fallopii egressus.

Fig. 8.

DEMTA EST DIMIDIA MEMBRANA TYMPANI, UT VIDERI POSSINT OSSICULA AUDITUS AB ANTERIORI.

1. Pars squamosa ossis temporum.
2. Processus mastoideus.
3. Pars mastoidea.
4. Processus zygomaticus.
5. Cavitas glenoidalis.
6. Reliquum membranae tympani.
7. Manubrium mallei.
8. Processus brevis mallei.

a. Processus longus mallei.
b. Stapes.

Fig. 9.

MEATUS AUDITORIUS EXTERNUS OSSEUS ET MEMBRANA TYMPANI DEXTRI LATERIS.

1. Meatus auditorius osseus.
2. Membrana tympani.
3. Malleus, per membranam tympani pellucens.
4. Processus mastoideus.

Tab. XVI. b.

Fig. 10.

CAVUM TYMPANI DEXTRI LATERIS AB ANTERIORI APERTUM.

1. Superficies interna membranae tympani.
2. Manubrium mallei.
3. Processus brevis mallei.
4. Caput mallei.
5. Processus longus incudis.
6. Stapes.
7. Vestibulum.

*. Ossiculum orbiculare Sylvii.

8. Apertura canalis semicircularis.

Fig. 11.

CAVUM TYMPANI ET VESTIBULUM SINISTRI LATERIS, DISJUNCTA EXADVERSUM VISA.

1. Membrana tympani.
2. Manubrium mallei.
3. Processus brevis mallei.
4. Processus longus mallei.
5. Caput mallei.
6. Processus longus incudis.
7. Stapes.
8. Vestibulum.
9. Pars squamosa.
10. Processus zygomaticus.
11. Processus mastoideus.

Fig. 12.

CAVUM TYMPANI, VESTIBULUM ET CANALES SEMICIRCULARES DEXTRI LATERIS.

1. Pars inferior membranae tympani.
2. Manubrium mallei.
3. Processus longus mallei.
4. Processus brevis mallei.
5. Caput mallei.
6. Processus longus incudis.
7. Processus brevis, s. posterior, incudis.
8. Stapes.

*. Tendo musculi stapedii, ex eminentia papillari egressus.

9. Vestibulum.

a. Canalis semicircularis anterior.
b. Canalis semicircularis posterior.
c. Canalis semicircularis externus.
d. d. Pilus, in alterum orificium canalis semicircularis externi immissus, et ex altero egressus.
e. Pilus, in orificium canalis semicircularis anterioris immissus.
f. Pilus, in orificium canalis semicircularis posterioris immissus.
g. Pilus (e) in orificium canalis semicircularis anterioris immissus, et ex orificio tubi communis egressus.
h. Pilus (f), in orificium canalis semicircularis posterioris immissus, et ex orificio tubi communis egressus.

Fig. 13.

MEATUS AUDITORIUS EXTERNUS, CAVUM TYMPANI CUM OSSICULIS AUDITUS ET VESTIBULUM SINISTRI LATERIS.

1. Meatus auditorius externus osseus.

a. Cavitas glenoidalis.
b. Processus zygomaticus.

2. Manubrium mallei.
3. Processus brevis mallei.
4. Collum mallei.
5. Caput mallei.
6. Processus longus incudis.
7. Stapes.
8. Vestibulum.
9. Ossiculum orbiculare Sylvii.
10. Processus mastoideus.

Fig. 14.

MEMBRANAE TYMPANI SUPERFICIES INTERNA CUM OSSICULIS AUDITUS DEXTRI LATERIS.

1. Caput mallei.
2. Collum mallei.
3. Processus longus mallei in vagina sua.

*. Vagina ossea processus longi mallei.

4. Pars manubrii mallei, cum membrana tympani cohaerens.
5. Corpus incudis.
6. Processus longus incudis.
7. Processus brevis, s. posterior, incudis.
8. Stapes.
9. Membrana tympani.
10. Annulus membranae tympani.

Fig. 15.

OSSICULA AUDITUS SINISTRI LATERIS, DETRACTA ET AB EXTERNO VISA.

1. Manubrium mallei.

*. Pars manubrii cum membrana tympani cohaerens.

2. Collum mallei.
3. Processus longus mallei.
4. Processus brevis mallei.
5. Caput mallei.
6. Corpus incudis.
7. Processus brevis incudis.
8. Processus longus incudis.
9. Capitulum articulare, s. Ossiculum orbiculare Sylvii.

a. Capitulum stapedis.
b. b. Crura stapedis.
c. Basis stapedis.

Fig. 16.

ANNULUS MEMBRANAE TYMPANI SINISTRI LATERIS.

1. Pars squamosa.
2. Malleus.
3. Sulcus annuli membranae tympani.

Fig. 17.

CAVUM TYMPANI, VESTIBULUM, MEATUS AUDITORIUS, CANALIS FALLOPII CUM CANALI CHORDAE TYMPANI.

1. Cavum tympani.
2. Malleus.
3. Septum cavum tympani inter ac vestibulum.
4. Fenestra ovalis.
5. Vestibulum.
6. Septum vestibulum inter ac meatum auditorium internum.
7. Meatus auditorius internus.
8. Crista intermedia.
9. 9. Pilus, in canalem Fallopii immissus.
10. Canalis Fallopii apertus.
11. Canalis chordae tympani, in canali Fallopii aperto visus.
12. 12. Pilus, in canalem chordae tympani immissus.
13. Pilus, in canalem Fallopii immissus, et ex fissura Glaseri egressus.

Fig. 18. A.

CAVUM TYMPANI, CANALIS MUSCULI MALLEI INTERNI ET CANALIS MUSCULI STAPEDII, ATQUE COCHLEA.

1. Processus zygomaticus.
2. Cavitas glenoidalis.
3. Malleus.
4. Incus.
5. Stapes.
6. 6. Canalis musculi mallei interni dissectus.
7. 7. Tuba Eustachii.
8. Tendo musculi mallei interni.
9. Canalis musculi Stapedii apertus.
a. Tendo musculi stapedii.
b. Cochlea.

Fig. 18. B.

LATUS FIG. 18 A., IN QUO VESTIBULUM CUM BASI STAPEDIS VISUM EST.

1. Vestibulum.
2. Basis stapedis.

Fig. 19.

CANALIS MUSCULI MALLEI INTERNI ET TUBA EUSTACHII AB ANTERIORI.

1. Processus zygomaticus.
2. Pars squamosa.
3. Pars petrosa.
4. Apertura spuria canalis Fallopii.
5. Squamula.
6. Canalis musculi mallei interni.
7. Tuba Eustachii.
8. 8. Canalis caroticus.
9. Fossa jugularis.

Fig. 20.

CANALIS MASTOIDEUS ET CANALIS CAROTICUS.

1. Apertura externa canalis Fallopii.
2. 2. Pilus in canalem mastoideum immissus.
3. Processus mastoideus.
4. Incisura mastoidea.
5. Meatus auditorius externus.
6. Cavitas glenoidalis.
7. Pars squamosa.
8. Processus zygomaticus.
9. Canalis caroticus apertus.
10. Fossa jugularis.

Tab. XVII. a.

ORGANON AUDITUS.

Fig. 1.

CUPULA COCHLEAE, CANALES SEMICIRCULARES ET PAVIMENTUM CAVITATIS TYMPANI UNA CUM OSSICULIS AUDITUS SINISTRI LATERIS.

a. Cupula ossea cochleae — tegmen modioli et laminae spiralis —.
b. Promontorium.
c. Stapes.
d. Caput mallei.
e. Processus longus mallei.
f. Corpus incudis.
g. Processus brevis incudis.
h. Fenestra rotunda.
i. Canalis semicircularis externus.
k. Canalis semicircularis posterior.

Fig. 2.

LABYRINTHUS A SUPERIORI IN UTROQUE LATERE.

a. Cupula cochleae.
b. Laminae spiralis cochleae superficies posterior, s. inferior, s. scala tympani.
c. Hamulus laminae spiralis.
d. d. Meatus auditorius internus.
e. Crista intermedia.
f. f. Basis modioli cochleae.
g. g. Canalis Fallopii.
h. h. Apertura interna canalis Fallopii.
i. Tegmentum superius vestibuli.
k. Vestibulum apertum.
*. Septum vestibulum inter ac meatum auditorium internum.
l. l. Canalis semicircularis externus.
m. Canalis semicircularis anterior.
n. Canalis semicircularis posterior.
o. Canalis semicircularis anterior membranaceus.
p. Canalis semicircularis posterior membranaceus.
q. Tubulus membranaceus communis canalis semicircularis anterioris et posterioris.

Fig. 3.

LABYRINTHUS CUM CANALI FALLOPII SINISTRI LATERIS.

1. Cupula cochleae.
2. Promontorium.
3. Fenestra ovalis.
4. Fenestra rotunda.
5. Canalis semicircularis anterior.
6. Canalis semicircularis posterior.
7. Canalis semicircularis exterior.
8. 8. Canalis Fallopii.

Fig. 4.

LAMINA SPIRALIS COCHLEAE A SUPERIORI.

a. Meatus auditorius internus.
b. Hamulus laminae spiralis.
c. Infundibulum.
d. Reliquum cupulae cochleae.
e. Superficies anterior, s. superior laminae spiralis, s. scala cochleae vestibuli.
f. Pars convexa scalae vestibuli, in vestibulum patens.
g. Vestibulum apertum.
h. Modiolus.
i. Canalis semicircularis externus.
k. Canalis semicircularis anterior.
l. Canalis semicircularis posterior.
m. Septum vestibulum inter ac meatum auditorium internum.

Fig. 5.

LABYRINTHUS SINISTER AB EXTERIORI.

a. Cupula cochleae — tegmen modioli et laminae spiralis —.
b. Promontorium.
c. Fenestra ovalis.
d. Fenestra rotunda.
e. Canalis semicircularis externus.
f. Canalis semicircularis anterior.
g. Canalis semicircularis posterior.
h. Tubulus communis canalis anterioris et posterioris.

Fig. 6.

VESTIBULUM SINISTRI LATERIS, DEMTO SEPTO CAVITATEM TYMPANI INTER AC VESTIBULUM, APERTUM, CUM LAMINA SPIRALI ET CANALIBUS SEMICIRCULARIBUS OSSEIS.

1. Fossa ovalis, s. inferior vestibuli, scalae cochleae vestibuli exadversum.
2. Fossa subrotunda, s. superior vestibuli, orificio canalis semicircularis anterioris et posterioris exadversum.
3. Crista fossam inferiorem inter ac superiorem.
4. Apertura interna aquaeductus vestibuli.
5. Canalis semicircularis exterior.
6. Canalis semicircularis posterior.
7. Canalis semicircularis anterior.
8. Tubus communis canalis semicircularis anterioris et posterioris.

40
41

a. Fenestra rotunda.
b. Residuum canalis Fallopii.
c. Apertura interna aquaeductus cochleae.
d. Apertura conoidea triangularis externa aquaeductus cochleae.
e. Scala cochleae vestibuli.

Fig. 7.

LABYRINTHUS MEMBRANACEUS SINISTRI LATERIS.

1. Cupula membranacea cochleae.
2. Fenestra rotunda.
3. Sacculus proprius ovalis, jacens in Fossa ovali (1. Fig. 6.)
4. Sacculus subrotundus, s. utriculus communis, jacens in Fossa subrotunda (2. Fig. 6).
5. Canalis semicircularis membranaceus externus.
6. Canalis semicircularis membranaceus anterior.
7. Canalis semicircularis membranaceus posterior.
8. Ampulla canalis semicircularis exterioris.
9. Ampulla canalis semicircularis anterioris.
10. Ampulla canalis semicircularis posterioris.

Fig. 8.

LABYRINTHUS MEMBRANACEUS SINISTRI LATERIS AB EXTERIORI.

Fig. 9.

LABYRINTHUS MEMBRANACEUS SINISTRI LATERIS A SUPERIORI.

Fig. 10.

APERTURA EXTERNA AQUAEDUCTUS VESTIBULI ET COCHLEAE SINISTRI LATERIS.

1. Apertura externa aquaeductus vestibuli, tubo communi canalis semicircularis anterioris et posterioris ex-adversum, in quam pilus immissus est.
2. Apertura externa aquaeductus cochleae, in quam pilus immissus est.
3. Canalis semicircularis externus.
4. Canalis semicircularis anterior.
5. Canalis semicircularis posterior.
6. Tubus communis canalis anterioris et posterioris.
7. Meatus auditorius internus.
8. Crista intermedia.

Fig. 11.

MEMBRANA TYMPANI SECUNDARIA SINISTRI LATERIS.

1. Membrana tympani secundaria.
2. Fenestra ovalis.
3. Modiolus cochleae.
4. Hamulus laminae spiralis.

Fig. 12.

DIMIDIA PARS CUPULAE COCHLEAE APERTAE SINISTRI LATERIS.

a—b. Gyrus 1mus.
b—c. Gyrus 2dus.
c—d. Hemicyclus.
1. Vestibulum.
2. Canalis semicircularis externus.
3. Canalis semicircularis anterior.
4. Canalis semicircularis posterior.

Fig. 13.

PARS PETROSA SINISTRI LATERIS, IN TRES PARTES DIVISA.

1. Fenestra ovalis, a vestibulo visa.
2. Pilus, in fenestram rotundam immissus.
3. Vestibulum.
4. Scala cochleae cavitatis tympani concava, fenestrae rotundae ex-adversum.
5. Fenestra rotunda.
6. Scala cochleae vestibuli, convexa in vestibulum patens.
7. Cupula ossea cochleae dissecta.
8. Semicanalis pro musculo mallei interno.
9. Tuba Eustachii.

Fig. 14.

SUPERFICIES EXTERIOR LAMINAE SPIRALIS COCHLEAE SINISTRI LATERIS, IN VESTIBULUM APERTUM PATENS.

a—b. Gyrus 1mus laminae spiralis cochleae.
b—c. Gyrus 2dus.
c—d. Hemicyclus laminae spiralis.
e. Pars convexa scalae vestibuli, in vestibulum patens.

Tab. XVII. b.

f. Hamulus.
g. Apertura interna aquaeductus cochleae.
h. Fossa ovalis, s. inferior, scalae cochleae vestibuli ex-adversum.
i. Fossa subrotunda, s. superior, orificio canalis semicircularis ex-adversum.
k. Crista fossam ovalem inter ac fossam subrotundam.
l. Apertura interna sulciformis aquaeductus vestibuli.
m. Canalis semicircularis externus.
n. Canalis semicircularis anterior, s. superior.
o. Canalis semicircularis posterior.

Fig. 15.

LAMINA SPIRALIS COCHLEAE SINISTRI LATERIS.

a. Margo superior foraminis ovalis.
b. Margo inferior foraminis ovalis.
c. Hamulus laminae spiralis cochleae.
d. Fenestra rotunda.
e. Superficies posterior, s. inferior laminae spiralis, s. scala tympani.
f. Pars convexa scalae vestibuli, in vestibulum patens.

Fig. 16.

LAMINA SPIRALIS SINISTRI LATERIS AB EXTERIORI.

a. Hamulus.
b. Pars convexa scalae vestibuli.
c. Apertura interna aquaeductus cochleae.

Fig. 17. A. B.

PARS PETROSA SINISTRI LATERIS, AD LONGITUDINEM IN DUAS PARTES DISSECTA.

Fig. 17. A.

1. Fenestra ovalis.
2. Promontorium.
3. Fenestra rotunda.
4. Semicanalis pro musculo mallei interno.
5. Eminentia papillaris.

Fig. 17. B.

1. Margo inferior fenestrae ovalis.
2. Vestibulum.
3. Scala cochleae vestibuli.
4. Scala cochleae cavitatis tympani.
5. Residuum fenestrae rotundae.
6. Hamulus laminae spiralis.
7. Canalis caroticus.

Fig. 18. A. B. C.

PARS PETROSA SINISTRI LATERIS, AD LONGITUDINEM IN TRES PARTES DISSECTA.

Fig. 18. A.

1. Superficies interna partis squamosae.
2. Meatus auditorius externus, dissectus.
3. Processus mastoideus.
4. Processus zygomaticus.

Fig. 18. B.

1. Fenestra ovalis.
2. Fenestra rotunda.
3. Promontorium.
4. Semicanalis pro musculo mallei interno.
5. Squamula partis petrosae — tegmen canalis tensoris tympani —.
6. Tuba Eustachii.
7. Eminentia papillaris.

Fig. 18. C.

1. Margo inferior fenestrae ovalis.
2. Reliquum marginis superioris fenestrae ovalis.
3. Reliquum fenestrae rotundae.
4. Vestibulum.
5. Scala cochleae cavitatis tympani.
6. Hamulus laminae spiralis.
7. Canalis caroticus.

Fig. 19.

MEMBRANA TYMPANI CUM VASIS SUIS.

Fig. 20.

OSSICULA AUDITUS SINISTRI LATERIS CUM MUSCULIS MALLEI.

1. Caput mallei.
2. Apex manubrii mallei, cum membrana tympani junctus.
3. Superficies interna membranae tympani.
4. Corpus incudis.
5. Processus brevis incudis.
6. Stapes.
7. Musculus mallei externus.
8. Musculi mallei externi tendo.
9. Musculus mallei internus.

a. Musculi mallei interni tendo.
b. Hamulus laminae spiralis.
c. Pars laminae spiralis, ad cupulam tendens.
d. Apex modioli.
e. Vestibulum.
f. Canalis semicircularis anterior, apertus.
g. Canalis semicircularis posterior.
h. Canalis semicircularis exterior.

Tab. I. a.

SYNTAXIS MUSCULORUM AB ANTERIORI.

1\. 1. Frontalis.
2\. 2. Stratum Orbicularis palpebrarum exterius.
3\. 3. Stratum Orbicularis palpebrarum interius.
4\. Ligamentum palpebrale internum.
5\. 5. Compressor naris.
6\. Levator labii superioris alaeque nasi.
7\. Levator labii superioris proprius.
8\. Zygomaticus minor.
9\. Zygomaticus major.
10\. Levator anguli oris.
11\. 11. Orbicularis oris.
12\. Depressor septi narium mobilis.
13\. 13. Quadratus menti, s. Depressor labii inferioris.
14\. Levatores menti.
15\. Depressor anguli oris, s. Triangularis, Pyramidalis oris.
16\. Buccinator.
17\. Masseter.
18\. Glandula parotis.
19\. Ductus Stenonianus.
20\. Temporalis.
21\. Attrahens auriculae.
22\. Origo Latissimi colli a superficie Pectoralis majoris regione costae primae et secundae.
23\. Fibrae Latissimi colli, adscendentes usque ad Depressorem anguli oris.
24\. Fibrae Latissimi colli usque ad Masseterem adscendentes.
25\. Cricothyreoideus.
26\. Risorius Santorini.
27\. Costa 1ma.
28\. Costa 5ta.
29\. Costa 6ta.
30\. Costa 7ma.
31\. Obliquus externus, s. descendens abdominis.
* * * * *. Quinque dentationes Obliqui externi a costa 5ta usque ad costam 9nam visae.
† † † †. Dentationes Serrati antici majoris.
32\. Latissimus dorsi, ejus
33\. Dentatio prima in costa 9na.
34\. 34. Aponeurosis Obliqui externi.
35\. Aponeuroseos Obliqui externi pars, quae cum aponeurosi Obliqui interni parietem anteriorem vaginae Recti constituit.
36\. Linea alba.
37\. Ligamentum Poupartii, s. Fallopii.
38\. Crus superius annuli abdominalis.
39\. Ligamentum suspensorium penis.
40\. Pyramidalis.
41\. Insertio Recti abdominis in costam 5tam; 42. in costam 6tam et 43. in costam 7mam.
44\. Inscriptiones tendineae.
45\. Obliquus internus.
46\. Lamina posterior aponeuroseos Obliqui interni, cum aponeurosi Transversi parietem posteriorem vaginae Recti constituens.
47\. Pectoralis major.
48\. Deltoides.
49\. Caput longum Bicipitis, ejus
50\. Caput breve.
51\. Tendo Bicipitis.
52\. Aponeurosis Bicipitis.
53\. 53. Brachialis internus.
54\. Condylus humeri internus.
55\. Ligamentum intermusculare internum.
56\. Caput internum Tricipitis.
57\. Caput longum Tricipitis.
58\. Supinator longus.
59\. 59. Pronator teres.
60\. Flexor carpi radialis.
61\. 61. Palmaris longus cum aponeurosi palmari.
62\. 62. 62. Flexor digitorum communis sublimis.
63\. 63. Flexor carpi ulnaris.
64\. Abductor brevis pollicis manus.
65\. Opponens pollicis manus.
66\. Flexor brevis pollicis manus.
67\. Adductor pollicis manus.
68\. Abductor indicis.
69\. Abductor digiti minimi manus.
70\. Flexor brevis digiti minimi manus.
71\. 71. Ligamenta annularia.
72\. Ligamentum vaginale.
73\. Ligamentum cruciatum.
74\. Ligamentum obliquum.
75\. Tendo Flexoris communis digitorum sublimis fissus.
76\. Tendo Flexoris communis digitorum profundi.
77\. Palmaris brevis.
78\. Ligamenta nitentia.
79 Ligamentum inter claviculam et cartilaginem costae 1mae.
80\. Subclavius, oriens a cartilagine costae 1mae. 81. ejus insertio in lineam eminentem superficiei inferioris claviculae.
82\. Dentationes Pectoralis minoris, quibus oritur a cartilagine et parte ossea costae 3tiae, 4tae et 5tae.
83\. Insertio Pectoralis minoris processui coracoideo.
84\. Ligamentum scapulae proprium anticum, s. triangulare, s. coracoacromiale.
85\. Caput humeri.
86\. Subscapularis.
87\. Teres major.
88\. Latissimus dorsi.
89\. Coracobrachialis.
90\. Biceps.
91\. Caput externum Tricipitis.
92\. Caput longum Tricipitis.
93\. Caput internum Tricipitis.
94\. Brachialis internus.
95\. Ligamentum intermusculare internum.
96\. Pronator teres.
97\. Flexor carpi ulnaris.
98\. Os pisiforme.
99\. Flexor communis digitorum profundus.
a. a. a. a. Lumbricales.
b. b. b. b. Tendines Flexoris sublimis fissi.
c. c. Tendines Flexoris profundi, s. perforantis.

Tab. I. b.

d. Ligamentum carpi volare proprium.
e. Opponens pollicis manus.
f. Flexor pollicis brevis manus.
g. Adductor pollicis manus.
h. Abductor digiti minimi manus.
i. Flexor parvus digiti minimi manus.
100. Supinator longus.
k. Insertio Supinatoris longi in superficiem anteriorem extremitatis inferioris radii.
101. Flexor longus pollicis.
l. Ligamentum vaginale, quo in sulcata parte interna anterioris superficiei extremitatis inferioris radii Abductor longus et Extensor minor pollicis coercentur.
m. Abductor longus pollicis.
n. Extensor minor pollicis.
o. o. Flexor longus pollicis.
102. Glutaeus medius.
103. 103. Tensor fasciae latae.
104. Fascia lata.
p. p. Iliacus internus.
q. q. Pectineus.
r. r. Adductor longus femoris, s. caput longum Tricipitis.
s. s. Gracilis.
t. Sartorius.
u. Tuberositas tibiae.
v. Insertio tendinis Sartorii, super tendinem Gracilis et Semitendinosi transeuntis, juxta tuberositatem tibiae.
w. Cremaster.
x. Psoas.
y. Adductor magnus femoris, s. caput magnum Tricipitis.

105. Ligamentum patellae.
106. Insertio tendinis Semitendinosi infra tendinem Gracilis juxta tuberositatem tibiae.
107. 107. Semimembranosus.
108. 108. Rectus femoris.
109. Vastus externus.
110. 110 Fasciae latae pars, ligamentum capsulare genu tegens.
111. Ligamentum patellae.
112. 112. Vastus internus.
113. Canalis, Vasto interno et capite magno Tricipitis formatus.
114. Huius canalis apertura superior.
115. Tendo capitis magni Tricipitis, s. Adductoris magni, qui inseritur condylo interno femoris.
116. Capitulum fibulae.
117. Peroneus longus.
118. Peroneus brevis.
119. 119. 119. Extensor digitorum communis longus pedis.
120. 120. 120. Extensor longus pollicis pedis.
121. 121. 121. Tibialis anterior.
122. Ligamentum transversum.
123. Ligamentum cruciatum.
124. 124. Gastrocnemius.
125. Plantaris.
126. 126. Soleus.
127. 127. Tibialis posterior.
128. 128. Flexor longus digitorum communis.
129. 129. Flexor longus pollicis pedis.
130. Caput Abductoris pollicis pedis longum.
131. Tendo Peronei tertii.

Tab. II.

SYNTAXIS MUSCULORUM A POSTERIORI.

A. A. Galea aponeurotica capitis.
B. B. Occipitalis.
a. Origo Occipitalis a processu mastoideo ossis temporum.
b. b. Origo Occipitalis a linea semicirculari superiore ossis occipitis.
c. c. Insertio Sternocleidomastoidei processui mastoideo.
C. Temporalis.
D. D. Splenius capitis.
d. Insertio Splenii capitis ad lineam semicircularem superiorem ossis occipitis et processum mastoideum.
e. e. Biventer cervicis.
f. Biventris cervicis insertio ad lineam semicircularem superiorem.
E. Levator scapulae.
F. Insertio Levatoris scapulae angulo superiori scapulae.
g. Processus spinosus vertebrae colli 7timae.
h. Processus spinosus vertebrae dorsi 1mae.
i. Processus spinosus vertebrae dorsi 12mae.
G. Cucullaris.
k. Origo Cucullaris a linea semicirculari superiori ossis occipitis.
l. l. Origo Cucullaris a ligamento nuchae.
m. m. Origo Cucullaris a processu spinoso omnium vertebrarum dorsi.
n. Spina scapulae.
o. Acromion.
p. Insertio Cucullaris labio superiori spinae scapulae.
q. Insertio Cucullaris acromio.
r. Rhomboideus minor.
s. Origo Rhomboidei minoris a ligamento nuchae, juxta processum spinosum vertebrae colli 5tae, 6tae et 7mae.
t. Insertio Rhomboidei minoris ad superiorem partem baseos scapulae, regione superficiei triangularis spinae scapulae.
u. Rhomboideus major.
v. Origo Rhomboidei majoris a processu spinoso vertebrae colli 7mae.
w. w. Origo Rhomboidei majoris a processu spinoso vertebrae dorsi 1mae, 2dae, 3tiae et 4tae.
x. x. Insertio Rhomboidei majoris ad inferiorem partem baseos scapulae, a superficie triangulari usque ad angulum inferiorem.
H. Latissimus dorsi.
y. y. Origo Latissimi dorsi a processu spinoso vertebrae dorsi 7mae, 8vae, 9nae, 10mae, 11mae, 12mae.
z. Origo Latissimi dorsi a labio externo cristae ossis ilium.
I. Cohaesio Latissimi dorsi cum Glutaeo maximo.
K. Obliquus externus.
L. Sacrolumbalis.
M. Longissimus dorsi.
N. Spinalis dorsi.
1. Costa 12ma.
2. Costa 9na.
O. Serratus posticus inferior.
3. Processus spinosus vertebrae dorsi 10mae.
4. Processus spinosus vertebrae lumborum 5tae.
5. Origo Serrati postici inferioris a laterali parte processus spinosi vertebrae dorsi 10mae.
6. Origo Serrati postici inferioris a laterali parte processus spinosi vertebrae dorsi 11mae.
7. Origo Serrati postici inferioris a processu spinoso vertebrae dorsi 12mae. Aponeurosis, qua Serratus posticus inferior a processibus spinosis omnium vertebrarum lumborum oritur, arcte conjuncta est cum aponeurosi Latissimi.
8. Insertio Serrati postici inferioris ad costam 12mam.
9. Insertio Serrati postici inferioris ad costam 11mam.
10. Insertio Serrati postici inferioris ad costam 10mam.
11. Insertio Serrati postici inferioris ad costam 9nam.
12. Aponeurosis Latissimi, a parte musculari dissecta et reflexa, quae cum aponeurosi Serrati postici inferioris et cum lamina posteriori Obliqui interni laminam posteriorem vaginae communis ventris Sacrolumbalis et Longissimi constituit.
13. Lamina posterior aponeuroseos Obliqui interni.
14. Pars posterior Obliqui externi.
15. Dens Obliqui externi 6tus, a costa 10ma oriens.
16. Dens Obliqui externi 7mus, a costa 11ma oriens.
17. Dens Obliqui externi 8vus, a costa 12ma oriens.
19. Serratus anticus major.
20. Dens 10mus, quo Serratus anticus major oritur a costa 9na.
P. Infraspinatus, aponeurosi obductus.
Q. Infraspinatus, cui aponeurosis demta est.
21. 21. Teres minor.
22. 22. Teres major.
R. Clavicula.
S. Supraspinatus.
T. T. Deltoides.
23. 23. Origo Deltoidei a labio inferiori spinae scapulae.
U. Biceps.
V. Brachialis internus.
W. W. Caput externum Tricipitis.
X. Caput longum Tricipitis.
Y. Y. Y. Tendo communis Tricipitis.
Z. Z. Olecranon.
24. Ligamentum intermusculare externum.
25. 25. Supinator longus.
26. 26. 26. Extensor carpi radialis longus.
27. 27. 27. Extensor carpi radialis brevis.
28. Supinator brevis.
29. 29. 29. 29. Abductor longus pollicis.
30. 30. 30. 30. Extensor brevis pollicis.
31. 31. 31. Extensor longus pollicis.
32. Anconaeus quartus.
33. 33. Condylus externus humeri.
34. 34. Origo Anconaei quarti a condylo externo humeri.
35. 35. Superficies triangularis ulnae.
36. Insertio Anconaei quarti angulo anteriori superficiei triangularis ulnae.
37. Indicator, s. Extensor digiti indicis proprius.
38. 38. 38. Extensor digiti minimi.
39. 39. 39. Ulnaris externus, s. Extensor carpi ulnaris.
40. 40. Ulnaris internus, s. Flexor carpi ulnaris.
41. 41. Ulna.
42. Os pisiforme.
43. Extensor quatuor digitorum.
44. Extensor quatuor digitorum abscissus.
45. 45. Adductor pollicis.
46. 46. Abductor indicis.
47. 47. Interosseus internus prior indicis.
48. 48. Abductor digiti minimi.
49. Glutaeus maximus.
50. 50. Glutaeus medius.
51. Piriformis.
52. Gemellus superior.
53. Obturator internus.
54. Gemellus inferior.
55. Quadratus femoris.
56. 56. 56. Vastus externus.
57. 57. Caput longum Bicipitis.
58. 58. Caput breve Bicipitis.
59. Tuber ossis ischii.
60. Origo Bicipitis a tuberositate ossis ischii.
61. 61. Semitendinosus.
62. 62. 62. 62. Semimembranosus.
63. 63. Gracilis.
64. 64. 64. Caput magnum Tricipitis.
65. Sartorius.
66. 66. Capitulum fibulae.
67. Plantaris.
68. Gastrocnemius.
69. 69. Tendo Achillis.
70. 70. Capita Gastrocnemii.
71. Caput externum Gastrocnemii abscissi.
72. Plantaris, oriens e fossa, quae super condylo femoris externo est.
73. 73. Tendo Plantaris, se inserens tuberositati calcanei, membranae capsulari et ligamento laciniato.
74. 74. 74. 74. 74. Soleus.
75. Origo Solei a capitulo fibulae.
76. 76. Flexor longus pollicis pedis.
77. 77. 77. 77. Peroneus longus.
†. Origo Peronei longi a capitulo fibulae.
78. 78. Peroneus brevis.
79. Peroneus tertius.
80. 80. Insertio Peronei tertii ad dorsum baseos ossis metatarsi digiti minimi.
81. 81. Abductor digiti minimi.
82. 82. Extensor digitorum longus.
83. 83. Extensor digitorum brevis.
84. Levator intestini recti.
85. Sphincter ani externus.

Tab. III.

MUSCULI COLLI.

Fig. 1.

A. Clavicula.
B. Portio sternalis Sternocleidomastoidei, oriens a superficie externa manubrii sterni.
C. Portio clavicularis Sternocleidomastoidei, oriens a parte sternali claviculae.
D. Insertio Sternocleidomastoidei processui mastoideo ossis temporum.
1. Longus colli.
2. Rectus capitis anterior major.
3. Sternocleidomastoideus.
4. Levator scapulae.
5. 5. Cucullaris.
6. Scalenus anterior.
7. Scalenus medius.
8. Scalenus posterior.
9. 9. 9. Omohyoideus.
10. Sternohyoideus.
11. Basis ossis hyoidei.
12. Cornu majus ossis hyoidei.
13. 13. Sternothyreoideus.
14. Cartilago thyreoidea.
15. Cartilago cricoidea.
16. Ligamentum conoideum.
17. 17. 17. Glandula thyreoidea.
18. Cricothyreoideus.
19. Trachea.
20. Processus transversus atlantis.
21. Levator scapulae.
22. Ligamentum hyothyreoideum laterale.
23. Syndesmopharyngeus et Thyreopharyngeus. Portiones constrictoris inferioris pharyngis
24. Thyreohyoideus.
25. Ligamentum thyreohyoideum medium.
26. Ceratoglossus. Portio hyoglossi
27. Digastrici venter posterior.
28. Digastrici venter anterior.
29. 29. Mylohyoideus.
30. Membrana aponeurotica, qua Digastricus ossi hyoideo adfigitur.
31. Tendo ventris posterioris Digastrici, perforans Stylohyoideum, et abiens in ventrem anteriorem.
32. Stylohyoideus.
33. Stylohyoidei perforata pars, se inserens ossi hyoideo.
34. Styloglossus.
35. Stylopharyngeus.

Fig. 2.

1. Mylohyoideus.
2. Hyoglossus.
3. Longus colli.
4. Rectus capitis anterior major.
5. Cervicalis descendens.
6. Levator scapulae.
7. Splenius capitis.
8. Cucullaris.
9. 9. 9. Saccus pleurae.
10. Arteria vertebralis.
11. 11. Arteria subclavia.
12. Arteria mammaria interna.
13. Arteria anonyma.
14. Arteria carotis communis.
15. 15. Glandula thyreoidea.
16. Scalenus anterior.
17. Scalenus medius.
18. Scalenus posterior.
19. Costa 1ma.
20. Costa 2da.
21. Basis ossis hyoidei.
22. Cornu majus ossis hyoidei.
23. Sternohyoideus.
24. 24. Sternothyreoideus.
25. Incisura manubrii sterni.
26. Cavitas clavicularis manubrii sterni.
27. Insertio Sternothyreoidei ad lineam obliquam cartilaginis thyreoideae.
28. Thyreohyoideus.
29. Syndesmopharyngeus. Portio constrictoris inferioris pharyngis
30. Hyopharyngeus. Portio constrictoris medii pharyngis
31. Processus styloideus.
32. Styloglossus.
33. Ligamentum suspensorium Styloglossi.
34. Stylopharyngeus.
35. Cartilago thyreoidea.
36. Cartilago cricoidea.
37. Ligamentum conoideum.
38. Trachea.
39. Clavicula, resecta.
40. Processus coracoideus.
41. Cavitas glenoidalis scapulae.
42. Acromion.

Fig. 3.

A. Processus mastoideus.
B. Processus styloideus.
C. Foramen magnum ossis occipitis.
D. Atlas.
E. Processus spinosus vertebrae colli 7mae.
F. Processus spinosus vertebrae dorsi 1mae.
G. Processus spinosus vertebrae dorsi 2dae.
H. Fossa infraspinata.
I. Spina scapulae.
K. Fossa supraspinata.
L. Incisura suprascapularis.
M. Cavitas glenoidalis scapulae.
N. Processus coracoideus.
O. Costa 1ma.

P. P. Costa 2da.
Q. Glandula thyreoidea.
R. Cartilago thyreoidea.
S. Ligamentum conoideum.
T. Os hyoideum.
U. U. Oesophagus.
V. Rectus capitis anterior major.
W. Scalenus anterior, insolite arteriam subclaviam prae se habens. (confer. Fig. 2. 11. 11).
X. Scalenus medius.
Y. Scalenus posterior.
Z. Nervi cervicales.
a. Styloglossus.
b. Stylopharyngeus.
c. Hyoglossus.
d. Geniohyoideus.
e. Genioglossus.
f. Hyopharyngeus. *Portio constrictoris medii pharyngis*
g. Syndesmopharyngeus. *Portio constrictoris inferioris pharingis*
h. Cricothyreoideus.
i. Omohyoideus.
k. k. Thyreohyoideus.
l. Sternohyoideus.
m. Origo Sternohyoidei a superficie interna manubrii sterni.
n. Pars sterni inversi.
o. Sternothyreoideus.
p. Origo Sternothyreoidei a superficie interna manubrii sterni.
q. Insertio Sternothyreoidei ad lineam obliquam cartilaginis thyreoideae.
r. Cavitas clavicularis manubrii sterni.
s. s. Cartilago costae 1mae.
t. t. Cartilago costae 2dae.

Fig. 4.

A. Pars basilaris, s. processus basilaris ossis occipitis.
†. Spina basilaris, s. linea eminens.
B. Sinus sphenoidalis.
C. C. Foramen ovale.
a. a. Foramen spinosum.
b. b. Spina sphenoidalis.
c. c. Pars petrosa ossis temporum.
d. d. Tuba Eustachiana ossea.
e. e. Apertura externa canalis carotici.
f. f. Foramen jugulare.
g. g. Processus styloideus.
h. h. Processus mastoideus.
i. i. Cavitas glenoidalis ossis temporum.
k. k. Processus zygomaticus ossis temporum desectus.
l. l. Meatus auditorius externus osseus.
m. m. Processus transversus atlantis.
n. Tuberculum anterius atlantis.
o. o. Sinus articularis inferior atlantis.
p. p. Processus obliquus superior epistrophei.
*. Processus odontoideus epistrophei.
r. r. Rectus capitis anterior major. *Trachelo basilaris*
s. s. s. s. Recti capitis anterioris majoris capita quatuor, quibus oritur a tuberoso extremo radicis anterioris processus transversi vertebrae colli 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae.
t. Recti capitis anterioris majoris insertio ad impressionem processus basilaris ossis occipitis.
1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. Tuberosum extremum radicis anterioris processus transversi vertebrae colli 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae.
2. 2. 2. 2. Radix posterior vertebrae colli 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae.
3. 3. 3. Foramina intervertebralia.
D. Vertebra colli 7tima.
E. Vertebra dorsi 1ma.
F. F. Costa 1ma.
G. G. Costa 2da.
u. u. Rectus capitis anterior minor. *Atlanto basilaris*
v. Arcus anterior atlantis.
w. Radix anterior processus transversi atlantis.
x. x. Recti capitis anterioris minoris origo ab arcu anteriori et a radice anteriori processus transversi atlantis.
y. Recti capitis anterioris minoris insertio ad impressionem processus basilaris ossis occipitis juxta spinam basilarem, et ad partem petrosam ossis temporum.
z. z. Rectus capitis lateralis.
4. 4. Recti capitis lateralis origo ab apice processus transversi atlantis.
5. 5. Recti capitis lateralis insertio ad angulum jugularem partis jugularis ossis occipitis.
6. Longus colli.
7. 8. 9. Longi colli origo a corpore vertebrae dorsi 3tiae, 2dae, 1mae.
10. Longi colli origo a corpore vertebrae colli 7mae.
11. 12. 13. 14. Longi colli origo a processu transverso vertebrae colli 6tae, 5tae, 4tae, 3tiae.
15. Longi colli insertio ad tuberculum anterius atlantis.
16. Scalenus anterior.
17. Scaleni anterioris origo a margine superiore costae 1mae.
18. 19. 20. Scaleni anterioris insertio processui transverso vertebrae colli 6tae, 5tae, 4tae.
21. Scalenus medius.
22. Scaleni medii origo a superficie externa costae 1mae.
23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. Scaleni medii insertio ad processus transversos omnium vertebrarum colli.
30. Scalenus posterior.
31. Scaleni posterioris origo a margine superiori costae 2dae.
32. 33. Scaleni posterioris insertio ad processum transversum vertebrae colli 7mae et 6tae.
34. Levator Scapulae.

Tab. IV.

MUSCULI CAPITIS ET FACIEI.

Fig. 1.

1. Frontalis.
2. 2. Orbicularis palpebrarum stratum exterius.
3. 3. Orbicularis palpebrarum stratum interius.
4. Ligamentum palpebrale internum.
5. Compressor naris — Attrahens alae nasi. —
6. Os nasi proprium.
7. 7. Processus nasalis maxillae superioris.
8. Fossa sacci lacrymalis.
9. Incisura nasalis ossis frontis.
10. Foramen infraorbitale.
11. Origo Compressoris naris a superficie externa alae nasi et a superficie externa ossis maxillaris superioris.
12. Insertio Compressoris naris ad radicem nasi.
13. Frontalis origo ab arcu supraciliari.
14. Frontalis origo a superficie externa ossis nasi proprii.
15. Frontalis insertio in galeam aponeuroticam.
16. Glabella.
17. Corrugator supercilii, oriens a regione laterali glabellae.
18. Ligamentum palpebrale internum.
19. Tendo Obliqui superioris oculi, s. Trochlearis.
20. Trochlea.
21. Levator palpebrae superioris.
22. Glandula lacrymalis.
23. Ligamentum palpebrale externum.
24. Temporalis.
25. Attrahens auriculae.
26. 26. Processus jugalis, s. malaris maxillae superioris.
27. Levator labii superioris proprius, oriens a processu malari ossis maxillae superioris.
28. Levatoris labii superioris proprii insertio in labium superius.
29. Levator anguli oris, oriens e fossa maxillari.
30. Levatoris anguli oris insertio in angulum oris.
31. Levator labii superioris alaeque nasi, oriens a processu nasali ossis maxillae superioris. Fibris Frontalis augetur.
32. Levatoris labii superioris alaeque nasi insertio in alam nasi.
33. Levatoris labii superioris alaeque nasi insertio in labium superius.
34. Levator labii superioris proprius.
35. Levator anguli oris.
36. Zygomaticus minor, se inserens duobus cruribus, altero in Levatorem labii superioris proprium, altero in labium superius.
37. Os zygomaticum.
38. Zygomaticus major, in duo crura divisus.
39. 39. Masseter.

†. Portionis anterioris Masseteris origo a margine inferiore processus jugalis maxillae superioris.

*. Masseteris origo a margine inferiore ossis zygomatici.

40. Buccinator.
41. Orbicularis oris.
42. 42. Quadratus menti, s. Depressor labii inferioris.
43. Levator menti.
44. 44. Depressor anguli oris, s. Triangularis.
45. 45. Risorius Santorini.

Fig. 2.

1. Frontalis.
2. Frontalis origo ab arcu supraciliari.
3. 4. Frontalis origo a superficie externa ossis nasi proprii.
5. 5. Processus nasalis maxillae superioris.
6. Frontalis insertio in galeam aponeuroticam.
7. Processus orbitalis ossis frontis.
8. Apophysis malaris corporis ossis frontis.
9. Apophysis nasalis, s. maxillaris corporis ossis frontis.
10. Lamina papyracea ossis ethmoidei.
11. Os unguis, s. lacrymale.
12. Fossa sacci lacrymalis.
13. Planum orbitale.
14. 14. Processus maxillaris ossis zygomatici.
15. Processus sphenofrontalis ossis zygomatici.
16. Processus temporalis ossis zygomatici.
17. Processus zygomaticus ossis temporum.
18. Portionis anterioris Masseteris origo a margine inferiore ossis zygomatici.
19. Portionis posterioris Masseteris origo a margine inferiore processus zygomatici ossis temporum.
20. Masseteris insertio ad superficiem externam maxillae inferioris.
21. Masseteris insertio ad angulum maxillae inferioris.
22. Masseteris insertio ad marginem inferiorem maxillae.
23. Buccinator.
24. Pars Risorii Santorini abscissi.
25. Depressoris anguli oris origo a labio externo baseos, s. marginis inferioris maxillae inferioris.
26. Depressoris anguli oris insertio in angulum oris.
27. 27. Orbicularis oris.
28. Quadratus menti, incipiens a labio externo baseos maxillae inferioris, et transiens in Orbicularem oris.
29. Zygomatici majoris origo a processu temporali ossis zygomatici.
30. Zygomaticus major, qui, in duo crura divisus, inseritur angulo oris.
31. Zygomatici minoris origo a superficie externa ossis zygomatici.
32. Zygomatici minoris insertio in Levatorem labii superioris proprium.
33. Levator anguli oris.
34. Origo Levatoris anguli oris e fossa maxillari.

*. Levatoris labii superioris proprii origo a processu zygomatico maxillae superioris.

35. Levatoris labii superioris alaeque nasi origo a processu nasali maxillae superioris.
36. Levatoris labii superioris alaeque nasi insertio ad alam nasi.
37. Levatoris labii superioris alaeque nasi insertio in labium superius.
38. Depressor septi narium mobilis.
39. 39. 39. 39. 39. Membrana aponeurotica, Temporalem tegens.
40. Membrana aponeurotica Temporalis, arcui zygomatico adhaerens.
41. Attollens auriculae, a Galea aponeurotica et a vagina Temporalis oriens.
42. Attrahens auriculae, a Galea aponeurotica et a vagina Temporalis oriens.
43. Attollentis auriculae insertio ad partem auriculae superiorem.
44. Attrahentis auriculae insertio ad helicem.
45. Retrahentes auriculae, a radice processus mastoidei orientes.
46. Retrahentium auriculae insertio ad dorsum conchae.

47. Occipitalis origo a linea semicirculari superiori et a processu mastoideo.

48. Occipitalis insertio in Galeam aponeuroticam.

49. Galea aponeurotica.

Fig. 3.

1. 1. 1. Strati superficialis Temporalis origo a linea semicirculari ossis bregmatis et frontis.

2. Temporalis insertio processui coronoideo maxillae inferioris.

3. Pterygoideus externus.

4. Buccinator, posteriori parti lineae obliquae externae maxillae inferioris adhaerens.

†. †. Buccinator, superficiei externae maxillae superioris et inferioris prope processum alveolarem adhaerens.

*. Linea obliqua externa.

5. Orbicularis oris.

6. Depressor septi narium mobilis.

7. Depressor alae nasi, a superficie externa maxillae superioris oriens.

8. Depressoris alae nasi insertio ad alam nasi.

9. Compressoris naris origo a superficie externa maxillae superioris.

10. Compressoris naris insertio ad dorsum nasi.

11. Levatoris anguli oris origo a fossa maxillari.

12. Levator menti, oriens a fovea, quae est ad latus spinae externae maxillae inferioris descendensque ad mentum.

Fig. 4.

1. 1. Buccinator superficiei externae corporis ossis maxillaris superioris, prope marginem alveolarem, adhaerens.

2. 2. Buccinator superficiei externae maxillae inferioris, prope processum alveolarem, adhaerens.

3. 4. Locus, quo maxillae inferioris processus resecti sunt.

5. Processus condyloidei maxillae inferioris capitulum.

6. Superficies externa alae externae processus pterygoidei ossis sphenoidei.

7. Pterygoidei externi origo a superficie externa alae externae processus pterygoidei ossis sphenoidei, et a tuberositate maxillae superioris.

8. Pterygoidei externi insertio fossae processus condyloidei maxillae inferioris.

9. Pterygoideus internus.

10. Orbicularis oris.

11. Tuberositas maxillae superioris.

12. Foramina alveolaria posteriora.

Fig. 5.

1. Superficies interna alae externae processus pterygoidei ossis sphenoidei.

2. Facies interna alae internae processus pterygoidei.

3. Hamulus pterygoideus.

4. Pterygoideus externus, oriens a superficie externa alae externae processus pterygoidei.

5. Capitulum processus condyloidei maxillae inferioris.

6. Pterygoidei externi insertio fossae processus condyloidei maxillae inferioris.

7. Pterygoidei interni origo e fossa pterygoidea.

8. Pterygoidei interni insertio ramo et angulo maxillae inferioris.

9. Concha suprema.

10. Concha media.

11. Concha infima.

Fig. 6.

1. Fissura orbitalis inferior.

2. Fissura pterygopalatina, s. sphenomaxillaris.

3. Tuberositas maxillae superioris.

4. Foramina alveolaria posteriora.

5. 5. Superficies externa alae externae processus pterygoidei ossis sphenoidei.

6. Foramen ovale.

7. Spina sphenoidalis.

8. Hamulus pterygoideus.

9. Pterygoidei externi origo a superficie externa alae externae processus pterygoidei, et a tuberositate maxillae superioris.

10. Pterygoidei externi insertio fossae processus condyloidei.

11. Ligamentum capsulare.

12. Conjunctio Pterygoidei externi cum ligamento capsulari maxillae inferioris.

Tab. V. a.

MUSCULI CAPITIS, COLLI ET FACIEI.

Fig. 1.

MEMBRANA APONEUROTICA MUSCULI TEMPORALIS CUM PORTIONE PROFUNDA MASSETERIS.

1. 1. Membrana aponeurotica, tegens Temporalem.
2. 2. Partes portionis anterioris, s. superficialis Masseteris.
3. Portio Masseteris posterior, s. profunda.
4. Origo partis profundae Masseteris a superficie posteriori arcus zygomatici.
5. Origo partis profundae Masseteris a superficie postica ossis zygomatici, prope marginem inferiorem.
6. Margo inferior ossis zygomatici.
7. 7. Insertio partis profundae Masseteris ad superficiem externam rami maxillae inferioris.

Fig. 2.

STRATUM PROFUNDUM MUSCULI TEMPORALIS.

1. 1. 1. 1. Linea semicircularis ossis frontis et bregmatis, unde oritur stratum superficiale Temporalis.
2. 2. 2. Planum semicirculare ossis frontis et bregmatis.
3. 3. Sutura squamosa ossis temporum.
4. Stratum profundum Temporalis, oriens a plano semicirculari ossis frontis et bregmatis, a superficie externa partis squamosae ossis temporum et alae majoris ossis sphenoidei.
5. Processus sphenofrontalis ossis zygomatici.
6. Origo strati profundi Temporalis a processu sphenofrontali ossis zygomatici.
7. Stratum superficiale Temporalis, abscissum pone arcum zygomaticum et cum strato profundo confluens.
8. Processus coronoideus maxillae inferioris.
9. 9. Insertio Temporalis ad internam faciem processus coronoidei maxillae inferioris.

Fig. 3.

TEMPORALIS, MASSETER ET PTERYGOIDEI DEXTRI LATERIS, A CAVITATE ORIS VISI.

1. Pterygoideus internus, abscissus, se inserens ad inferiorem partem superficiei internae rami maxillae inferioris.
2. Apertura interna, s. posterior canalis maxillae inferioris.
3. Processus condyloideus maxillae inferioris.
4. Pterygoideus externus, oriens a superficie externa alae externae processus pterygoidei, ac se inserens in fossam processus condyloidei maxillae inferioris.
5. Tendo Temporalis sub arcum zygomaticum decurrens, ac se inserens longioribus fibris tendineis ad marginem anteriorem et radicem, brevioribus ad superficiem internam processus coronoidei maxillae inferioris.
6. Portio posterior, s. profunda Masseteris.
7. Processus zygomaticus maxillae superioris.
8. 8. Processus maxillaris ossis zygomatici.
9. Orbita.
10. Palatum durum.
11. Choana.

Fig. 4.

DIGASTRICUS, PERFORANS STYLOHYOIDEUM.

1. Processus mastoideus ossis temporum.
2. Venter posterior Digastrici.
3. Origo ventris posterioris Digastrici ex incisura mastoidea.
4. Tendo intermedius utriusque ventris Digastrici, perforans Stylohyoideum.
5. Venter anterior Digastrici.
6. Insertio ventris anterioris Digastrici in foveam, pone labium internum et juxta spinam mentalem internam maxillae inferioris sitam.
7. Os hyoideum.
8. 8. Aponeurosis, qua tendo Digastrici adnectitur basi et cornu majori ossis hyoidei.
9. Processus styloideus.
10. Stylohyoideus.
a. Origo Stylohyoidei ab exteriore parte radicis processus styloidei.
b. Fissura Stylohyoidei, per quam tendo Digastrici transit.
c. Stylohyoidei fissi partes confluentes.
d. Insertio tendinis Stylohyoidei ad basin ossis hyoidei.
11. Ceratoglossus. Portio hyoglossi
12. 12. Mylohyoideus.
e. e. e. e. Origo Mylohyoidei a linea obliqua interna maxillae inferioris, ab ultimo dente molari usque ad mentum.
13. Styloglossus.
f. Origo Styloglossi ab apice processus styloidei.
g. Ligamentum suspensorium, quod ab angulo maxillae inferioris ad Styloglossum procedit.
h. Labium internum baseos maxillae inferioris.
i. Labium externum baseos maxillae inferioris.
k. Linea tendinea, quae inter utrumque Mylohyoideum decurrit.
l. Insertio Mylohyoideorum ad basin ossis hyoidei.
m. Fovea pone labium internum marginis inferioris maxillae inferioris et juxta spinam mentalem internam.
n. Spina mentalis interna.
14. Masseter.
15. Pterygoideus internus.

Fig. 5.

MYLOHYOIDEI.

1. 1. Capitulum processus condyloidei maxillae inferioris.
2. 2. Processus condyloideus.
3. 3. Angulus maxillae inferioris.
4. 4. Labium externum marginis inferioris maxillae.
5. 5. Labium internum.
6. Spina mentalis interna.
7. 7. Apertura posterior canalis maxillaris.
8. Basis ossis hyoidei.
9. 9. Cornua majora ossis hyoidei.
10. 10. Cornua minora.
11. 11. Fovea juxta spinam internam.
a. a. Mylohyoideus.
b. b. b. Origo Mylohyoidei a linea obliqua interna maxillae, ab ultimo dente molari usque ad mentum.
c. Linea tendinosa intermedia, in quam uterque Mylohyoideus decurrit.
d. Insertio lineae tendinosae intermediae ad lineam transversam eminentem baseos ossis hyoidei.
e. e. Insertio fibrarum muscularium Mylohyoidei ad basin ossis hyoidei.

Fig. 6.

GENIOHYOIDEI.

1. Spina mentalis interna.
2. Basis ossis hyoidei.
3. 3. Geniohyoideus.
4. 4. Origo Geniohyoidei a spina mentali interna.
5. 5. Insertio Geniohyoidei ad superficiem externam baseos ossis hyoidei.

Fig. 7.

GENIOGLOSSI.

1. Spina interna maxillae inferioris, s. mentalis.
2. Basis ossis hyoidei.
3. 3. Genioglossus.
4. Origo Genioglossi a spina mentali interna.
5. 5. Insertio Genioglossi ad marginem superiorem baseos ossis hyoidei.
6. 6. Insertio Genioglossi ad cornu minus ossis hyoidei.
7. 7. Fibrae Genioglossi, formantes Glosso, s. Geniopharyngeum. seu Portio constrictoris superioris pharyngis.
8. 8. Lingua.

Fig. 8.

MUSCULI LINGUAE ATQUE LARYNGIS.

1. Ala externa processus pterygoidei ossis sphenoidei.
2. Ala interna processus pterygoidei.
3. Hamulus pterygoideus.
4. Constrictor pharyngis supremus. Glossomylopterygopharyngeus
5. Constrictor pharyngis medius. Ceratocondropharyngeus - Hyopharyngeus
6. Constrictor pharyngis infimus. Cricothyropharyngeus
7. Processus styloideus.
8. 8. Styloglossus, oriens ab apice processus styloidei.
9. Styloglossus, ad apicem linguae procedens.
10. Stylopharyngeus, oriens ab apice processus styloidei.
11. Stylopharyngei pars, sub Constrictore pharyngis medio jacens.
12. Stylopharyngei pars, sub Constrictore pharyngis infimo jacens.
13. Genioglossus, oriens a spina mentali interna.
14. Expansio fibrarum Genioglossi ad linguam.
15. Expansio fibrarum Genioglossi ad basin ossis hyoidei.
16. Geniohyoideus, oriens a spina mentali interna et a labio interno baseos maxillae inferioris.
17. Insertio Geniohyoidei ad superficiem externam baseos ossis hyoidei.
18. Basioglossus, oriens a basi ossis hyoidei. Portio hyoglossi
19. 19. Expansio fibrarum Basioglossi ad linguae apicem.
20. Basis ossis hyoidei.
21. Cornu minus, ope cartilaginis conjuncta cum basi ossis hyoidei.
22. Cornu minus ossis hyoidei.
23. Chondroglossus, oriens a cornu minori ossis hyoidei. Portio hyoglossi
24. Chondroglossus, ad radicem linguae adscendens. Portio hyoglossi
25. Cornu majus ossis hyoidei.
26. Ceratoglossus, oriens a cornu majori ossis hyoidei. Portio hyoglossi
27. Ceratoglossus, transiens ad radicem linguae.
28. Ligamentum hyothyreoideum medium.
29. Ligamentum hyothyreoideum laterale.
30. Cornu superius cartilaginis thyreoideae.
31. Cornu inferius cartilaginis thyreoideae.
32. Hyothyreoideus, oriens a linea obliqua cartilaginis thyreoideae.
33. Hyothyreoideus, se inserens ad basin et cornu majus ossis hyoidei.
34. Cricothyreoideus, oriens ab arcu cartilaginis cricoideae.
35. Cricothyreoideus, se inserens margini inferiori cartilaginis thyreoideae.

TAB. V. b.

FIG. 9.

MUSCULI PHARYNGIS, A TERGO VISI.

1. Processus basilaris ossis occipitis.
2. Apex ligamentosus, quo pharynx spinae basilari ossis occipitis adfigitur.
3. 3. Constrictor pharyngis superior. *Glossomylopterygopharyngeus*
4. 4. 4. 4. Constrictor pharyngis medius, s. Hyopharyngeus. *cerato-chondropharyngeus.*
5. 5. Cornu majus ossis hyoidei.
6. 6. 6. 6. 6. 6. Constrictor pharyngis inferior. *Crico-thyropharyngeus*
7. 7. Glandula thyreoidea.
8. 8. 8. 8. Pterygoideus internus.
9. 9. Venter posterior Digastrici, perforans Stylohyoideum.
10. 10. Stylohyoideus.
11. 11. Styloglossus.
12. 12. Stylopharyngeus.

FIG. 10.

CONSTRICTORES PHARYNGIS A LATERE VISI.

1. Fissura orbitalis inferior.
2. Superficies externa alae externae processus pterygoidei.
3. Foramen ovale.
4. Spina sphenoidalis, unde oritur Sphenosalpingostaphylinus.
5. Fissura sphenopalatina.
6. Tuberositas maxillae superioris.
7. Maxilla superior.

A. Buccinator, adhaerens superficiei externae corporis maxillae superioris, prope marginem alveolarem.
B. Buccinator, adfixus superficiei externae maxillae inferioris, prope marginem alveolarem.
C. Buccinator, spatium inter utramque maxillam implens.

8. Buccinator alae externae et hamulo pterygoideo adhaerens.
9. Hamulus pterygoideus.
10. Sphenosalpingostaphylinus, s. Circumflexus palati, s. Tensor veli palatini, oriens a spina sphenoidali (4) juxta foramen ovale (3). *Peristaphylinus externus*

†. Petropharyngeus.

11. Petrosalpingostaphylinus, s. Levator veli palatini. *Peristaphylinus internus*
12. 12. Buccopharyngeus. *Portio constrictoris superioris pharyngis*
13. Pterygopharyngeus, oriens a superficie interna alae internae processus pterygoidei. *Portio constrictoris superioris pharyngis*
14. 14. Mylopharyngeus, oriens a linea obliqua interna maxillae inferioris. *Portio constrictoris superioris pharyngis*
15. Cornu minus ossis hyoidei.
16. Chondropharyngeus, oriens a cornu minori ossis hyoidei. *Portio constrictoris medii pharyngis*
17. Ceratopharyngeus, oriens a cornu majori ossis hyoidei. *idem*
18. Ligamentum hyothyreoideum laterale.
19. Cornu superius cartilaginis thyreoideae.
20. Syndesmopharyngeus, oriens a cornu superiori cartilaginis thyreoideae et a ligamento hyothyreoideo laterali. *Portio constrictoris inferioris pharyngis*
21. Thyreopharyngeus, oriens a parte laterali lineae obliquae et a cornu inferiori cartilaginis thyreoideae. *Portio constrictoris inferioris pharyngis*
22. Ligamentum hyothyreoideum medium.
23. Ligamentum cricothyreoideum medium, s. conoideum.
24. Cartilago cricoidea.
25. Cricopharyngeus, oriens a parte laterali cartilaginis cricoideae. *Portio constrictoris pharyngis*
26. Styloglossus, dissectus.
27. Hyoglossus.
28. 28. Tunica mucosa faucium.

FIG. 11.

MYLOPHARYNGEUS.

1. 1. Mylopharyngeus, oriens a linea obliqua interna maxillae inferioris. *Portio constrictoris superioris pharyngis*
2. 2. Processus condyloideus maxillae inferioris.
3. 3. Constrictor pharyngis medius.

TAB. VI. a.

MUSCULI PHARYNGIS, LARYNGIS, AURIS ET OCULI.

FIG. 1.

CONSTRICTORES PHARYNGIS.

1. Apertura externa canalis carotici.
2. Pars petrosa ossis temporum.
3. Foramen jugulare.
4. Spina sphenoidalis.

†. Foramen spinosum.

5. Petrosalpingostaphylinus, oriens a parte petrosa ossis temporum inter tubam Eustachii et aperturam externam canalis carotici. *Peristaphylinus internus*
6. Sphenosalpingostaphylinus, oriens a spina sphenoidali juxta foramen ovale, et ab externa facie tubae Eustachianae cartilagineae. *Peristaphylinus externus.*
7. Pterygoideus externus.
8. Tendo Temporalis.
9. Processus styloideus.
10. Processus mastoideus.
11. Margo posterior processus basilaris, constituens oram anteriorem foraminis magni ossis occipitis.
12. Processus condyloideus partis jugularis ossis occipitis.
13. Processus condyloideus maxillae inferioris.

a. a. Petropharyngeus, oriens a parte petrosa ossis temporum.
b. Buccopharyngeus, cujus fibrae Buccinatoris propagines sunt.
c. c. Mylopharyngeus, oriens a linea obliqua interna maxillae inferioris. *} Portiones constrictoris superioris pharyngis*
d. Hamulus pterygoideus.
e. e. Pterygopharyngeus, oriens ab hamulo pterygoideo, et a superficie interna alae internae processus pterygoidei. *Portio constrictoris superioris pharyngis*
f. Genioglossus.
g. Styloglossus, abscissus.
h. h. Genio — s. Glossopharyngeus, cujus fibrae propagines sunt Genioglossi.
i. Chondropharyngeus, oriens a cornu minori ossis hyoidei.
k. Ceratopharyngeus, oriens a cornu majori ossis hyoidei. *} Portiones constrictoris medii pharyngis*
l. Syndesmopharyngeus, oriens a ligamento hyothyreoideo laterali, et a cornu majori cartilaginis thyreoideae. *} Portio constrictoris inferioris pharyngis*
m. Thyreopharyngeus, oriens a cornu minori, et a linea obliqua cartilaginis thyreoideae. *} idem*

FIG. 2.

CONSTRICTORES PHARYNGIS A POSTERIORE VISI.

1. 1. Choanae.
2. Septum narium.
3. 3. Tuba Eustachii.
4. 4. Auricula.
5. Apertura externa canalis carotici.
6. 6. Levator veli palatini, s. Salpingostaphylinus internus, s. Petrosalpingostaphylinus. *Peristaphylinus internus.*
7. Origo Levatoris veli palatini ab exteriori facie partis cartilagineae tubae Eustachianae, et ab ea partis petrosae ossis temporum regione, quae tubam inter et aperturam externam canalis carotici est.
8. 8. Superficies interna alae externae processus pterygoidei.
9. 9. Hamulus pterygoideus.

a. a. Sphenosalpingostaphylinus, s. Circumflexus palati, s. Salpingostaphylinus externus. *Peristaphylinus externus. Tensor veli palatini*
b. b. Locus, quo Sphenosalpingostaphylinus circa hamulum pterygoideum flectitur et in aponeurosin sese expandit.
c. Azygos uvulae. *Palato-staphylinus*
d. Origo hujus musculi a spina nasali posteriori.
e. Locus, quo Azygos uvulae in uvulam transit.
f. Lingua.
g. g. Glossopalatinus. *Glosso-staphylinus. Constrictor isthmi faucium anterior*
h. h. Tonsillae.
i. Epiglottis.
k. k. Cartilagines arytaenoideae.
l. Trachea.
m. Oesophagus.
n. n. Constrictor pharyngis inferior.
o. o. Tunica intima pharyngis.
p. p. p. p. Pharyngopalatinus. *Pharyngostaphylinus. Constrictor isthmi faucium posterior s. superior*
q. Locus, quo fibrae Pharyngopalatinorum cum Levatoribus veli palatini miscentur.

FIG. 3.

MUSCULI VELI PALATINI A TERGO VISI.

1. 1. Conchae narium inferiores.
2. Septum narium.
3. 3. Apertura externa canalis carotici.
4. 4. Processus styloideus.
5. Processus mastoideus.
6. 6. Tuba Eustachiana.
7. 7. Sphenosalpingostaphylinus, s. Tensor veli palatini. *Peristaphylinus externus*

a. a. Facies interna alae pterygoideae externae.
b. b. Hamulus pterygoideus.
†. †. Locus, quo Sphenosalpingostaphylinus circa hamulum se flectit et in aponeurosin expandit.

8. 8. Petrosalpingostaphylinus, s. Levator veli palatini. *Peristaphylinus internus*

c. c. Origo Petrosalpingostaphylini ab exteriori regione tubae Eustachianae cartilagineae.
d. d. Origo Petrosalpingostaphylini a parte petrosa ossis temporum, inter tubam Eustachianam et aperturam externam canalis carotici.
e. Fibrae Levatorum veli palatini, arcuatim confluentes.
f. f. Thyreopalatinus. *Pharyngopalatinus, Constrictor isthmi faucium posterior, s. Superior*
g. Fibrae Thyreopalatini, arcum formantes.
h. h. Cornu superius cartilaginis thyreoideae.
i. i. Cartilago thyreoidea.
k. k. Origo Thyreopalatini a cornu superiori cartilaginis thyreoideae.
l. l. Chondropharyngeus. *Portio constrictoris medii pharyngis*
m. m. Ceratopharyngeus. *idem*
n. n. Cornu majus ossis hyoidei.
o. Cartilago cricoidea.
p. Cricoarytaenoidei posteriores.

q. Arytaenoideus transversus, ab altera ad alteram cartilaginem arytaenoideam transiens.

r. r. r. r. Arytaenoideus obliquus, oriens a basi alterius cartilaginis arytaenoideae, et oblique adscendens ad superiorem partem alterius cartilaginis arytaenoideae.

s. s. Aryepiglotticus.

t. Epiglottis.

u. Lingua.

v. v. Glandula thyreoidea.

w. w. Stylopharyngeus, oriens a radice processus styloidei.

Fig. 4.

MUSCULI VELI PALATINI AB ANTERIORI.

1. Processus palatinus, s. pars horizontalis ossis palati.
2. Processus palatinus maxillae superioris.
3. Hamulus pterygoideus.
4. Ostium canalis pterygopalatini.
5. Foramen incisivum.

6. 6. Superficies interna alae pterygoideae externae.

7. 7. Foramen ovale ossis sphenoidei.

8. 8. Foramen spinosum.

9. 9. Spina sphenoidalis.

10. 10. Superficies externa meatus auditorii ossei.

12. 12. Apertura externa canalis carotici.

13. 13. Foramen jugulare.

14. 14. Foramen stylomastoideum.

15. 15. Processus styloideus.

16. 16. Cavitas glenoidalis ossis temporum.

17. 17. Processus mastoideus.

18. 18. Arcus zygomaticus.

19. Lingua.

20. Uvula.

a. a. Glossopalatinus, s. Constrictor isthmi faucium. Glossostaphylinus

b. b. Origo Glossopalatini a parte laterali radicis linguae.

c. c. Arcus, quem ambo Glossopalatini formant.

d. d. d. Velum palatinum, adhaerens margini posteriori partis horizontalis ossis palati et spinae nasali posteriori.

e. e. Sphenosalpingostaphylinus. Peristaphylinus externus

†. †. Origo Sphenosalpingostaphylini a spina sphenoidali juxta foramen spinosum.

f. Sphenosalpingostaphylinus, circumiens hamulum pterygoideum.

g. g. Petrosalpingostaphylinus. Peristaphylinus internus

h. h. Origo Petrosalpingostaphylini a parte petrosa ossis temporum inter tubam Eustachianam et aperturam externam canalis carotici.

Fig. 5.

MUSCULI OCULI, ET VELI PALATINI.

1. Uvula.
2. Sphenosalpingostaphylinus. Peristaphylinus externus
3. Hamulus pterygoideus.
4. Foramen rotundum.
5. Foramen ovale.
6. Foramen spinosum.

7. 7. 7. Origo Sphenosalpingostaphylini a spina sphenoidali, a margine posteriori alae magnae ossis sphenoidei, parte exteriori tubae Eustachianae cartilagineae et a parte petrosa ossis temporum.

†. Margo posterior alae magnae ossis sphenoidei.

8. Spina sphenoidalis.

9. 9. Sphenosalpingostaphylinus, circa hamulum pterygoideum se flectens.

10. Sphenosalpingostaphylinus, in velum palatinum transiens.

11. Tuba Eustachiana.

12. 12. 12. Locus, quo ala pterygoidea externa avulsa est.

13. Superficies externa alae internae processus pterygoidei.

a. Apertura interna canalis carotici.

b. Sulcus caroticus.

c. Sella turcica.

d. Clivus Blumenbachii.

e. e. Processus clinoidei posteriores.

f. Processus clinoideus anterior.

g. Locus, quo processus ensiformis, s. ala minor ossis sphenoidei avulsa est.

h. Processus mastoideus.

i. Antrum Highmori, apertum.

k. Nervus opticus.

l. l. Obliquus superior, oriens a periorbita, laminam papyraceam tegente, prope foramen opticum.

†. †. Trochlea Obliqui superioris.

*. *. Tendo Obliqui superioris, se inserens in bulbum oculi.

m. Rectus superior, oriens a margine foraminis optici et a vagina nervi optici.

n. Rectus externus.

o. Origo Recti externi a vagina nervi optici.

p. Origo Recti externi a dura matre, in fissura orbitali superiori prope radicem posteriorem alae parvae ossis sphenoidei.

q. Rectus inferior.

r. Origo Recti inferioris, una cum Recto externo, a dura matre in fissura orbitali superiori prope radicem posteriorem alae minoris ossis sphenoidei.

s. Fissura, s. foramen inter tendinem bicuspidatum Recti externi, transmittens ramum inferiorem Oculomotorii, Abducentem et Nasociliarem.

t. Dura mater, fissuram orbitalem superiorem vestiens.

u. Obliquus inferior.

v. Origo Obliqui inferioris a plano orbitali ossis maxillaris superioris.

w. Incisivus.

Fig. 6.

RECTUS EXTERNUS CUM NERVIS, FISSUM EJUS TENDINEM TRANSEUNTIBUS.

1. Superficies superior, s. cerebralis alae magnae ossis sphenoidei.
2. Margo interior alae magnae ossis sphenoidei.
3. Margo exterior alae magnae ossis sphenoidei.
4. Ala minor ossis sphenoidei.

Tab. VI. b.

. Processus clinoideus anterior.
. 6. Carotis cerebralis.
. Nervus opticus.
a. Levator palpebrae superioris.
Rectus superior.
Locus, quo margo interior alae magnae ossis sphenoidei diffractus est, ut partes, fissuram transeuntes conspici possint.
Origo Recti externi a vagina nervi optici.
Origo Recti externi a dura matre in fissura orbitali superiori, prope radicem posteriorem alae minoris ossis sphenoidei.
Origo Recti inferioris una cum Recto externo a dura matre in fissura orbitali superiori, prope radicem posteriorem alae minoris ossis sphenoidei.

g. Nervus Oculomotorius, transiens per fissum tendinem Recti externi.
h. Nervus Nasociliaris, fissum tendinem Recti externi transiens.
i. Nervus Abducens, fissum tendinem Recti externi transiens.
k. Nervus frontalis.
l. Ramus 1mus Trigemini.
m. Ramus 2dus Trigemini.
n. Ramus 3tius Trigemini.
o. Processus clinoidei posteriores.
p. Nervus trochlearis.
q. Obliquus superior.
r. Trochlea.
s. Tendo Obliqui superioris.

Fig. 7.

Musculi oculi dextri lateris.

. Sella turcica.
. Clivus Blumenbachii.
. 3. Processus clinoidei posteriores.
. Processus clinoideus anterior.
. Locus, quo ala minor ossis sphenoidei diffracta est.
. Carotis cerebralis.
. Foramen rotundum ossis sphenoidei.
. Foramen ovale.
. Foramen spinosum.
. 10. Margo externus alae magnae ossis sphenoidei.
. Superficies externa, s. temporalis alae magnae ossis sphenoidei.
. Margo superior alae magnae ossis sphenoidei.
. Reliquum fissurae orbitalis superioris, ala minori ossis sphenoidei revulsa.
Nervus opticus.

c. Dura mater.
d. d. Durae matris pars, vaginam nervi optici formans.
e. Vagina nervi optici.
f. Dura mater, in periorbitam transiens.
g. Obliquus inferior.
h. Origo Obliqui inferioris a plano orbitali maxillae superioris.
i. Insertio Obliqui inferioris in scleroticam.
k. Rectus externus.
l. Origo Recti externi a vagina nervi optici.
m. Origo Recti externi a dura matre, una cum Recto inferiori.
n. Insertio Recti externi in Scleroticam.
o. Rectus inferior.
p. Origo Recti inferioris a dura matre in fissura orbitali superiori.
q. Margo posterior alae magnae ossis sphenoidei.

Fig. 8.

Musculi oculi, a superiore visi.

. Levator palpebrae superioris.
. Origo Levatoris palpebrae superioris a vagina nervi optici.
. Expansio aponeurotica Levatoris palpebrae superioris in palpebram superiorem.
. Obliquus superior.
Origo Obliqui superioris a periorbita ad latus internum foraminis optici, regione laminae papyraceae ossis ethmoidei.
Vagina nervi optici.

c. Trochlea, quam percurrit tendo Obliqui superioris.
d. Tendo Obliqui superioris.
e. Obliquus inferior.
5. Rectus superior.
f. Origo Recti superioris a vagina nervi optici.
6. Rectus externus.
7. Rectus inferior.
8. Rectus internus.

Fig. 9.

Musculi auris internae et veli palatini.

. Sphenosalpingostaphylinus. *Peristaphylinus externus*
. 2. Margo posterior alae magnae ossis sphenoidei.
. Foramen ovale.
. Foramen spinosum.
. Reliquum processus pterygoidei diffracti.
. Velum palatinum.
. Uvula.
. Tuba Eustachii cartilaginea.
. Fossa jugularis.
Apertura externa canalis carotici.
. Processus condyloideus ossis occipitis.
. Processus mastoideus.
Pars petrosa ossis temporum.
Processus styloideus.

d. Reliquum meatus auditorii externi.
e. e. Origo Sphenosalpingostaphylini a margine posteriori alae magnae ossis sphenoidei.
f. Origo Sphenosalpingostaphylini a tuba Eustachiana cartilaginea.
g. Origo Sphenosalpingostaphylini a parte petrosa ossis temporum.
h. Sphenosalpingostaphylinus, transiens in velum palatinum.
i. Petrosalpingostaphylinus. *Peristaphylinus internus*
k. Origo Petrosalpingostaphylini a parte petrosa ossis temporum.
l. Origo Petrosalpingostaphylini a parte cartilaginea tubae Eustachii.
m. Petrosalpingostaphylinus, transiens in velum palatinum.
n. Malleus.
o. Incus.
p. Promontorium.

b. Fenestra rotunda.
12. Cavitas glenoidalis ossis temporum.
r. Spina sphenoidalis.
s. Musculus mallei externus, s. major, s. inferior.
t. Origo musculi mallei externi a spina sphenoidali.
u. Processus Folianus mallei.
v. Tendo musculi mallei externi, se inserens parti anteriori colli mallei.
w. Musculus mallei externus minor, s. superior, s. Laxator tympani, oriens a parte anteriori meatus auditorii, juxta cavitatem glenoidalem, transiens fissuram Glaseri, ac se inserens in partem anteriorem colli mallei.
13. Septum narium.
14. Cellulae ethmoidales.

Fig. 10.

MUSCULUS MALLEI INTERNUS.

1. Caput mallei.
2. Processus Folii.
3. Incus.
4. Stapes.
5. Tensor tympani, s. Internus mallei.
6. Origo Tensoris tympani a superiore regione partis cartilagineae tubae Eustachii.
7. Insertio Tensoris tympani ad radicem mallei infra processum Folii.
8. Laxator tympani, s. Externus mallei major, abscissus.
9. Insertio Laxatoris tympani majoris super processum Folii.
10. Meatus auditorius externus, apertus.
11. Tuba Eustachii, aperta.
12. 12. 12. Carotis cerebralis.
13. Canalis Fallopii.
a. Processus clinoideus anterior.
b. Processus clinoideus posterior.
c. Superficies cerebralis alae magnae ossis sphenoidei.
d. Ala parva ossis sphenoidei.
e. Fissura orbitalis superior.

Fig. 11.

MUSCULUS MALLEI INTERNUS ET EXTERNUS CUM STAPEDIO.

1. Promontorium.
2. Fenestra rotunda.
3. Stapedius.
4. 4. Eminentia papillaris, aperta.
5. Tendo Stapedii, per ostium eminentiae papillaris transiens ad posteriorem regionem capituli stapedis.
6. Musculus mallei externus major, se inserens ad processum Folii.
7. Musculus mallei internus.
8. Malleus.

Fig. 12.

MUSCULUS LAXATOR MAJOR TYMPANI CUM LAXATORE MINORI.

1. Laxator tympani major, s. mallei externus major, oriens a spina sphenoidali, et per fissuram Glaseri ad collum mallei decurrens.
2. Processus Folii.
3. Incus.
4. Processus longus incudis.
5. Laxator tympani minor, s. musculus Casserii, oriens a parte posteriori meatus auditorii externi.

Fig. 13.

LAXATOR TYMPANI MINOR.

1. Cavitas glenoidalis ossis temporum.
2. Processus mastoideus ossis temporum.
3. Laxator tympani minor, s. musculus Casserii, oriens a posteriori parte meatus auditorii externi, et se inserens ad collum manubrii mallei, supra processum obtusum mallei.
4. Processus Folii.
5. Processus longus incudis.

Fig. 14.

AZYGOS GLANDULAE THYREOIDEAE.

1. Os hyoideum.
2. 2. Cartilago thyreoidea.
3. Ligamentum conoideum.
4. Cartilago cricoidea.
5. 5. Glandula thyreoidea.
6. Azygos glandulae thyreoideae.
7. Ejus origo a basi ossis hyoidei.
8. Ejus transitus in glandulam thyreoideam.

Tab. VI. c.

Fig. 15.

MUSCULI INCISIVI INFERIORES.

1. Superficies interna labii inferioris, detracti.
2. Incisivi inferiores, orientes a superficie anteriori maxillae inferioris, ac se inserentes in Orbicularem oris.

Fig. 16.

MUSCULI LARYNGIS.

1. Epiglottis.
2. 2. Cornu majus ossis hyoidei.
3. Ligamentum hyothyreoideum laterale.
4. Cartilago arytaenoidea.
5. Cartilagines Santorinianae.
6. Cartilagines Wrisbergianae.
7. Superficies posterior parietis cartilaginis cricoideae.
8. Arcus cartilaginis cricoideae.
9. Superficies interna cartilaginis thyreoideae.
a. Cricoarytaenoideus posterior.
b. Origo Cricoarytaenoidei posterioris a superficie posteriori parietis cartilaginis cricoideae.
c. Insertio Cricoarytaenoidei posterioris in tuberculum cartilaginis arytaenoideae.
d. Cricoarytaenoideus lateralis.
e. Origo Cricoarytaenoidei lateralis ab arcu cartilaginis cricoideae.
f. Insertio Cricoarytaenoidei lateralis ad cartilaginem arytaenoideam.
g. Thyreoarytaenoideus.
h. Origo Thyreoarytaenoidei a superficie interna cartilaginis thyreoideae.
i. Insertio Thyreoarytaenoidei ad cartilaginem arytaenoideam.
k. Thyreoepiglotticus.
l. Origo Thyreoepiglottici a superficie interna cartilaginis thyreoideae.
m. Insertio Thyreoepiglottici ad epiglottidem.
n. Arytaenoideus transversus, ab altera cartilagine arytaenoidea ad alteram transiens.

Fig. 17.

MUSCULI LARYNGIS.

1. Epiglottis.
2. 2. Os hyoideum.
3. 3. Ligamentum hyothyreoideum laterale.
4. 4. Cartilago arytaenoidea.
5. Cartilago Santoriniana.
6. Cartilago Wrisbergiana.
7. Ligamentum aryepiglotticum.
8. Ligamentum thyreoepiglotticum.
9. 9. Superficies interna cartilaginis thyreoideae.
10. Superficies posterior parietis cartilaginis cricoideae.
a. a. Cricoarytaenoideus posterior.
b. Origo Cricoarytaenoidei posterioris a superficie posteriori parietis cartilaginis cricoideae.
c. Insertio Cricoarytaenoidei posterioris in tuberculum cartilaginis arytaenoideae.
d. Cricoarytaenoideus lateralis, oriens ab arcu cartilaginis cricoideae, et se inserens ad cartilaginem arytaenoideam.
e. Thyreoarytaenoideus, oriens a superficie interna cartilaginis thyreoideae, et se inserens ad cartilaginem arytaenoideam.
f. Cricothyreoideus.

Fig. 18.

ARYTAENOIDEUS TRANSVERSUS.

a. Paries posterior cartilaginis cricoideae.
b. Cartilagines arytaenoideae.
c. Cartilagines Santorinianae.
d. Cartilagines Wrisbergianae.
e. Arytaenoideus transversus.

Tab. VII.

OBLIQUUS ABDOMINIS EXTERNUS.

A. A. Pectoralis major.
B. Latissimus dorsi.
a. Origo Latissimi a parte media posterioreque labii externi cristae ossis ilium.
b. c. d. Origo Latissimi a costa spuria 11ma, 10ma et 9na.
C. Serratus anticus major, ejus
e. Caput 5tum, oriens a costa 4ta.
f. Caput 6tum, oriens a costa 5ta.
g. Caput 7mum, oriens a costa 6ta.
h. Caput 8vum, oriens a costa 7ma.
i. Caput 9num, oriens a costa 8va.
k. Caput 10mum, oriens a costa 9na.
D. Obliquus descendens, s. externus abdominis, ejus
l. Caput 1mum, oriens a costa 5ta.
m. Caput 2dum, oriens a costa 6ta.
n. Caput 3tium, oriens a costa 7ma.
o. Caput 4tum, oriens a costa 8va.
p. Caput 5tum, oriens a costa 9na.
q. Caput 6tum, oriens a costa 10ma.
r. Caput 7mum, oriens a costa 11ma.
s. Insertio Obliqui externi labio externo cristae ossis ilium.
t. t. Aponeurosis Obliqui externi, cum lamina externa aponeuroseos Obliqui interni vaginae Recti parietem anteriorem formans.
u. u. Linea alba, quae ex conjunctione aponeuroseos Obliqui externi, interni et Transversi nascitur.
v. Aponeurosis Obliqui externi, confluens cum Pectorale majori.
w. Aponeurosis Obliqui externi, adhaerens cartilagini xiphoideae.
x. Aponeurosis Obliqui externi, adfixa cartilagini costae 6tae.
y. Aponeurosis Obliqui externi, adfixa cartilagini costae 7mae.
z. Aponeuroseos Obliqui externi infima pars.
1. Apertura externa canalis inguinalis, s. annulus abdominalis.
2. Crus superius, s. internum annuli abdominalis.
3. Decussatio utriusque cruris superioris annuli abdominalis.
4. Ligamentum suspensorium penis.
5. Ligamentum Fallopii, s. Poupartii.
6. Crus externum, s. inferius annuli abdominalis, se inserens tuberculo ossis pubis.
7. Ligamentum Poupartii, confluens cum fascia lata.
8. Apertura externa canalis cruralis.
9. Cornu superius aperturae externae canalis cruralis, confluens cum ligamento Gimbernati.
10. Cornu inferius aperturae externae canalis cruralis, transiens in fasciam Pectinei.
11. Fascia Pectinei.
12. 12. 12. Inscriptiones tendineae.
13. Umbilicus.

Tab. VIII.

OBLIQUUS ABDOMINIS INTERNUS.

A. Pectoralis major.
B. Latissimus dorsi.
a. Origo Latissimi dorsi a parte media posterioreque labii externi cristae ossis ilium.
b. c. d. Origo Latissimi dorsi a costa 11ma, 10ma et 9na.
C. Serratus anticus major, ejus
e. Caput 5tum, oriens a costa 4ta.
f. Caput 6tum, oriens a costa 5ta.
g. Caput 7mum, oriens a costa 6ta.
h. Caput 8vum, oriens a costa 7ma.
i. Caput 9num, oriens a costa 8va.
k. Caput 10mum, oriens a costa 9na.
6. Costa 6ta.
7. Costa 7ma.
8. Costa 8va.
9. Costa 9na.
10. Costa 10ma.
11. Costa 11ma.
†. †. †. †. †. †. Cartilagines costarum.
l. l. l. l. l. Intercostales externi.
m. m. m. m. m. m. Intercostales interni.
D. Obliquus internus, s. adscendens abdominis.
n. Origo Obliqui interni a crista intermedia inter labium externum et internum cristae ossis ilium.
o. p. Insertio Obliqui interni ad costam 11mam et 10mam.
q. Lamina anterior aponeuroseos Obliqui interni, formans cum aponeurosi Obliqui externi parietem anteriorem vaginae Recti.
r. Paries anterior vaginae Recti.
s. Aponeurosis Obliqui interni, inserta cartilagini costae 9nae.
t. Cremaster.
u. Crus externum, s. inferius annuli abdominalis, reflexum.
v. v. Crus internum, s. superius annuli abdominalis, dissectum.
x. Aponeurosis Obliqui externi, reflexa.
y. Recti abdominis pars nuda.

Tab. IX.

MUSCULI, CONSTITUENTES VAGINAM LONGISSIMI DORSI ET SACROLUMBALIS.

Fig. 1.

PARIES ANTERIOR ET POSTERIOR VAGINAE LONGISSIMI DORSI ET SACROLUMBALIS.

1. 1. Paries posterior vaginae Longissimi et Sacrolumbalis, formatus conjunctione aponeuroseos Latissimi, Serrati postici inferioris et laminae internae aponeuroseos Obliqui interni.

2. Paries anterior vaginae Longissimi et Sacrolumbalis, formatus conjunctione laminae externae aponeuroseos Obliqui interni et aponeuroseos Transversi.
3. Corpus commune Longissimi dorsi et Sacrolumbalis, vagina, qua includitur, liberatum.
4. Latissimus dorsi, oriens a media ac posteriori parte labii externi cristae ossis ilium.
5. Obliquus internus abdominis, oriens a crista intermedia ossis ilium.
6. Transversus.

Fig. 2.

PARIES ANTERIOR VAGINAE LONGISSIMI DORSI ET SACROLUMBALIS.

1. Aponeurosis Transversi.
2. Venter muscularis Transversi.
3. Processus transversi vertebrarum lumborum, unde oritur vaginae Longissimi et Sacrolumbalis paries anterior.
4. Pars Latissimi dorsi altera.
5. Pars altera Latissimi, dissecti.
6. Serratus posticus inferior.
7. 7. Obliquus externus.
8. 8. Obliquus internus.
9. Glutaeus maximus.
10. Glutaeus maximus, cohaerens cum Latissimo dorsi.

Tab. X.

MUSCULI ABDOMINIS

Fig. 1.

TRANSVERSUS ABDOMINIS.

a. Cartilago costae 6tae.
b. Cartilago costae 7mae.
c. Cartilago costae 8vae.
d. Cartilago costae 9nae.
e. Cartilago costae 10mae.
f. Cartilago costae 11mae.
g. Cartilago xiphoidea sterni.
A. A. Obliquus externus, s. descendens, resectus.
B. Obliquus internus, s. adscendens, resectus.
h. Obliqui externi pars, labio externo cristae ossis ilium se inserens, reflexa.
i. Obliqui interni pars, a crista intermedia inter labium externum et internum cristae ossis ilium oriens, abscissa.
k. Spina anterior superior cristae ossis ilium.
C. Transversus.
l. m. n. o. p. Insertio Transversi ad cartilagineam et vicinam osseam partem costae 7mae, 8vae, 9nae, 10mae et 11mae.
q. Insertio Transversi ad labium internum cristae ossis ilium.
r. Cremaster.
D. Paries posterior vaginae Recti, ex lamina posteriori aponeuroseos Obliqui interni et ex aponeurosi Transversi, arctissime inter se cohaerentibus, formatus.
s. Linea semilunaris Spigelii.
t. Linea semilunaris Douglasii.
u. Peritonaeum.
v. Paries interior canalis inguinalis.
w. Apertura interna canalis inguinalis.
x. Paries anterior vaginae Recti dextri lateris, reflexus.
y. Reliquum parietis anterioris vaginae Recti sinistri lateris, reflexum.
E. Rectus.
F. Pyramidalis.

Fig. 2.

OBLIQUUS EXTERNUS, OBLIQUUS INTERNUS ET RECTUS ABDOMINIS.

A. Obliquus externus.
a. a. a. a. a. Capita Serrati antici majoris.
b. b. b. b. Capita Obliqui externi.
c. Crus internum, s. superius annuli abdominalis.
d. Crus externum, s. inferius annuli abdominalis.
e. Ligamentum suspensorium penis.
f. Ligamentum Fallopii, s. Poupartii.
g. Fascia lata.
h. Fascia Pectinei.
i. Apertura externa canalis cruralis.
k. Cornu superius aperturae externae canalis cruralis, confluens cum ligamento Gimbernati.
l. Cornu inferius aperturae externae canalis cruralis, confluens cum fascia Pectinei.
m. Ligamentum Gimbernati.
n. Costa 5ta.
o. Costa 6ta.
p. Costa 7ma.
q. Costa 8va.
r. Costa 9na.
s. Costa 10ma.
t. Costa 11ma.
B. Serratus anticus major.
u-y. Capita Serrati antici majoris 5 inferiora.
1. 1. 1. 1. Intercostales externi.
2. 2. 2. 2. 2. Intercostales interni.
C. Obliquus internus.
3. Lamina anterior aponeuroseos Obliqui interni.
4. 4. 4. Reliquum aponeuroseos Obliqui externi, cum lamina aponeuroseos Obliqui interni antica parietem anteriorem vaginae Recti formantis.
5. 8. Lamina posterior aponeuroseos Obliqui interni, una cum aponeurosi Transversi parietem posteriorem vaginae Recti formans.
6. Lamina anterior aponeuroseos Obliqui interni, Rectum tegens.
D. Rectus.
9. 10. 11. Insertio Recti ad cartilaginem costae 5tae, 6tae et 7mae.
12. 12. 12. 12. Inscriptiones tendineae.
13. Reliquum parietis anterioris vaginae Recti.

Fig. 3.

MUSCULI VAGINAM LONGISSIMI ET SACROLUMBALIS CONSTITUENTES.

1. 1. Aponeurosis Latissimi dorsi, quae cum lamina posteriori aponeuroseos Obliqui interni et cum aponeurosi Serrati postici inferioris parietem posteriorem vaginae, Longissimum et Sacrolumbalem includentis, constituit.
2. Lamina posterior aponeuroseos Obliqui interni, ab aponeurosi Latissimi dorsi sejuncta.
3. Venter muscularis Obliqui interni.
4. Serratus posticus inferior, cujus aponeurosis cum ea Latissimi dorsi conjuncta est.
5. Paries anterior vaginae Longissimi dorsi et Sacrolumbalis.
6. Corpus commune Longissimi dorsi et Sacrolumbalis, dimotis Obliquo interno et Serrato postico inferiori, visum.
7. Obliquus externus.
8. Pars Serrati antici majoris.
9. Glutaeus maximus.
10. Aponeurosis Latissimi dorsi, cohaerens cum Glutaeo maximo.

Fig. 4.

MUSCULI VAGINAM LONGISSIMI ET SACROLUMBALIS CONSTITUENTES.

1. 1. Paries posterior vaginae Longissimi dorsi et Sacrolumbalis, ex aponeurosi Latissimi dorsi, et Serrati postici inferioris formatus.
2. Latissimus dorsi.

3. Paries posterior vaginae Longissimi et Sacrolumbalis, a lamina posteriori aponeuroseos Obliqui interni formatus.

†. †. †. †. †. Processus transversi vertebrarum lumborum.

4. Paries anterior vaginae Longissimi et Sacrolumbalis.
5. Multifidus spinae.

Tab. XI.

Musculi abdominis.

Fig. 1.

Obliquus externus cum Latissimo dorsi et Serrato antico majori.

A. A. Deltoideus.
B. Pectoralis major, abscissus.
1. Processus coracoideus scapulae.
2. Coracobrachialis.
3. Caput breve Bicipitis.
4. Caput longum Tricipitis.
5. Clavicula.
6. Costa 1ma.
7. Subclavii origo a cartilagine costae 1mae.
8. 8. 8. 8. Intercostales interni.
9. 9. 9. 9. Intercostales externi.
a. Serrati antici majoris dens 1mus, oriens a costae 1mae regione inferiori.
b. Serrati antici majoris dens 2dus, oriens a costae 2dae regione superiori.
c. Serrati antici majoris dens 3tius, oriens a costae 2dae regione inferiori.
d. Serrati antici majoris dens 4tus, oriens a costae 3tiae superficie externa.
e. f. g. h. i. Serrati antici majoris dentes 5 reliqui, orientes a costae 4tae, 5tae, 6tae, 7mae et 8vae superficie externa.
C. Subscapularis.
D. Costa 12ma.
k. Obliqui externi dens 1mus, oriens a costa 5ta.
l. Obliqui externi dens 2dus, oriens a costa 6ta.
m. Obliqui externi dens 3tius, oriens a costa 7ma.
n. Obliqui externi dens 4tus, oriens a costa 8va.
o. Obliqui externi dens 5tus, oriens a costa 9na.
p. Obliqui externi dens 6tus, oriens a costa 10ma.
q. Obliqui externi dens 7mus, oriens a costa 11ma.
r. Obliqui externi dens 8vus, oriens a costa 12ma.
s. Costa 8va.
E. Latissimus dorsi.
t. Latissimi dorsi dens 1mus, oriens a costa 8va.
u. Latissimi dorsi dens 2dus, oriens a costa 9na.
v. Latissimi dorsi dens 3tius, oriens a costa 10ma.
w. Latissimi dorsi dens 4tus, oriens a costa 11ma.
x. Latissimi dorsi dens 5tus, oriens a costa 12ma.
F. Teres major.
G. Obliquus externus, s. descendens abdominis.
H. Obliqui externi insertio aponeurotica ad labium externum cristae ossis ilium.
I. Obliqui externi aponeurosis super faciem Recti abdominis anteriorem una cum aponeurosi Obliqui interni procedens.
K. Scrotum sinistrum, herniam continens.
L. Latissimi dorsi tendo.

Fig. 2.

Obliquus externus abdominis.

1-8. Dentationes 8, quibus oritur Obliquus externus a costis 8 inferioribus.
9. Costa 5ta.
10. Costa 12ma.
11. 11. 11. Obliqui externi fibrae aponeuroticae, quae labio externo cristae ossis ilium — a spina usque ad mediam partem ossis ilium — inseruntur.
12. Aponeurosis Obliqui externi.

Fig. 3.

Obliquus internus abdominis.

Paries posterior vaginae Longissimi et Sacrolumbalis.

1. Labium externum cristae ossis ilium.
2. Spatium inter labium externum et internum cristae ossis ilium, s. Crista, s. Spina intermedia.
3. Labium internum cristae ossis ilium.
4. Costa 10ma.
5. Costa 11ma.
6. Costa 12ma.
7. 7. Obliqui interni origo a spatio inter labium externum et internum cristae ossis ilium.
8. 8. 8. 8. Aponeurosis Latissimi dorsi, sub qua jacet lamina posterior aponeuroseos Obliqui interni, reflexa.
9. Obliqui interni insertio margini inferiori cartilaginis costae 12mae.
10. Obliqui interni insertio margini inferiori cartilaginis costae 11mae.
11. Obliqui interni insertio margini inferiori cartilaginis costae 10mae.
12. Inscriptio tendinea.
*. *. *. Pars laminae posterioris aponeuroseos Obliqui interni.

Fig. 4.

Paries anterior vaginae Longissimi et Sacrolumbalis a tergo visus.

1. Transversus abdominis.
2. 2. Pars laminae anterioris aponeuroseos Obliqui interni, a carneis fibris Obliqui interni abscissa, et ab aponeurosi Transversi separata, a tergo visa.
3. Aponeurosis, qua Transversus oritur.
4. Origo aponeuroseos Transversi a costa 12ma.
5. 5. 5. 5. 5. Origo tendinea aponeuroseos Transversi dentationibus 5 una cum (2. 2.) lamina anteriori Obliqui

interni a processibus transversis omnium vertebrarum lumborum.

6. Origo aponeuroseos Transversi una cum lamina (2. 2.) anteriori Obliqui interni a processu transverso vertebrae dorsi 12mae.

7. 7. Aponeurosis communis laminae anterioris aponeuroseos Obliqui interni et Transversi.

8. 8. 8. Tenuis membrana hujus communis aponeuroseos, ad Intertransversarios lumborum proficiscens.

9. 9. 9. 9. 9. Intertransversarii lumborum.

10. Costa 11ma.

11. Costa 10ma.

12. Vertebra dorsi 12ma.

13. Insertio fibrarum muscularium Transversi abdominis margini et superficiei internae cartilaginis et vicinae osseae partis costae 11mae.

14. Insertio Transversi margini et faciei interiori cartilaginis et vicinae osseae partis costae 10mae.

15. Labium externum cristae ossis ilium.

16. Spina, s. Crista intermedia.

17. Insertio Transversi labio interno cristae ossis ilium.

2. 2. 3. 7. 7. Paries anterior vaginae, continentis Sacrolumbalem et Longissimum dorsi.

Fig. 5.

COMMUNE CORPUS LONGISSIMI DORSI ET SACROLUMBALIS IN VAGINA VISUM.

1. Corpus commune Longissimi dorsi et Sacrolumbalis.

2. Paries internus Transversi abdominis.

3. Aponeurosis Transversi.

4. 4. Lamina anterior vaginae, a Transverso et Obliquo interno formata.

5. Lamina posterior, a Latissimo, Serrato postico inferiori et Obliquo interno formata.

6. Costa 12ma.

7. Vertebra dorsi 12ma.

8. 8. Vertebrae lumbales quinque.

9. Processus transversi vertebrarum lumborum.

TAB. XII.

DIAPHRAGMA.

FIG. 1.

DIAPHRAGMA A SUPERIORE.

A. Sternum dissectum.
B. Pars sternalis Diaphragmatis.
1. Costae 6tae cartilago.
2. Costae 7mae cartilago.
3. Costa 8va.
C. Centrum tendineum Diaphragmatis.
D. D. Alae Diaphragmatis.
4. Foramen quadrilaterum.
5. Arteria Aorta.
6. Foramen oesophageum.

FIG. 2.

DIAPHRAGMA AB INFERIORI CUM MUSCULIS PELVIS.

A. Cartilago xiphoidea, s. ensiformis.
1-7. Costa 6ta, 7ma, 8va, 9na, 10ma, 11ma, 12ma.
8. Vertebra lumborum 1ma.
9. Vertebra lumborum 2da.
10. Vertebra lumborum 3tia.
11. Vertebra lumborum 4ta.
12. Vertebra lumborum 5ta.
B. Os sacrum.
C. D. Pars tendinea Diaphragmatis, s. centrum tendineum, s. speculum Helmontii.
E. Portio sternalis partis carneae Diaphragmatis, oriens a cartilagine xiphoidea.
F. F. F. Crura interna partis lumbalis Diaphragmatis.
13. 13. Crurum internorum partis lumbalis origo a corpore vertebrae lumbalis 3tiae.
14. Origo cruris interni sinistri a corpore vertebrae lumborum 2dae.
15. Hiatus aorticus (qui transmittit arteriam aortam et ductum thoracicum).
16. Foramen oesophageum.
17. Foramen quadrilaterum (per quod adscendit ad cor vena cava inferior).
G. G. Alae, s. partes costales Diaphragmatis, orientes a superficie interna partis cartilagineae et vicinae osseae costarum 6 inferiorum.
H. H. Arcus tendineus, a processu transverso vertebrae lumborum 1mae ad costam 12mam procedens.
I. I. Quadratus lumborum.
K. K. Psoas minor.
L. L. Psoas major.
M. M. Iliacus internus.
N. N. Pectinaeus.
O. O. Caput longum Tricipitis.
P. Gracilis.
Q. Sartorius.
R. Tensor fasciae latae.
S. S. Rectus femoris.

FIG. 3.

CRURA DIAPHRAGMATIS AB INFERIORE VISI.

A. Cartilago xiphoidea sterni.
1-7. Costa 6ta, 7ma, 8va, 9na, 10ma, 11ma, 12ma.
8. 8. Processus transversi vertebrae lumborum 1mae.
9. 9. Processus transversi vertebrae lumborum 2dae.
10. 10. Processus transversi vertebrae lumborum 3tiae.
B. C. Pars tendinea Diaphragmatis, s. centrum tendineum, s. Speculum Helmontii.
D. Portio sternalis partis carneae Diaphragmatis.
E. E. E. Crura interna partis lumbalis Diaphragmatis.
F. Origo cruris interni dextri Diaphragmatis a corpore vertebrae lumborum 3tiae.
G. Origo cruris interni sinistri Diaphragmatis a corpore vertebrae lumborum 2dae.
H. H. Alae, s. partes costales Diaphragmatis, orientes a superficie interna cartilaginum et partis vicinae osseae costarum sex inferiorum.
11. Crus medium Diaphragmatis.
12. Crus externum Diaphragmatis.
13. Nervi splanchnici, per fissuram inter crus internum et medium transeuntes.
14. Nervus sympathicus maximus, per fissuram inter crus medium et externum transiens.
15. Arcus tendineus a processu transverso vertebrae lumborum 1mae ad costam 12mam procedens.
16. Hiatus aorticus.
17. Foramen oesophageum Diaphragmatis.
18. Nervi vagi, quos hiatus aorticus transmittit.
19. Foramen quadrilaterum Diaphragmatis.
20. Nervus phrenicus dexter, quem foramen quadrilaterum transmittit.

FIG. 4.

DIAPHRAGMA MEDIO DISSECTUM.

A. Cartilago xiphoidea sterni.
B. Pars sternalis Diaphragmatis.
C. Pars lumbalis Diaphragmatis.
D. Ala, s. pars costalis Diaphragmatis, oriens a superficie interna partis cartilagineae et vicinae osseae costarum inferiorum 6.
E. E. Pars tendinea Diaphragmatis, s. centrum tendineum.
1. Costa 7ma.
2. Costa 8va.
3. Costa 9na.
4. Costa 10ma.
5. Costa 11ma.
6. Costa 12ma.

Tab. XIII.

MUSCULI THORACIS, SUPERFICIALES DORSI ET ABDOMINIS.

Fig. 1.

SERRATUS ANTICUS MAJOR ET SUBSCAPULARIS.

A. Tuberculum majus capitis humeri.
B. Tendo capitis longi Bicipitis.
C. Ligamentum vaginale, quo tendo capitis longi Bicipitis in sulco, qui est inter tuberculum majus et minus, tenetur.
D. Processus coracoideus scapulae.
E. Angulus superior scapulae.
F. Angulus inferior scapulae.
G. Subscapularis.
H. H. Origo Subscapularis a basi, s. margine interno scapulae.
I. Insertio Subscapularis tuberculo minori ossis humeri.
K. Serratus anticus major.
1. Caput 1mum Serrati, oriens ab inferiori parte superficiei externae costae 1mae.
2. Caput 2dum Serrati, oriens a superiori regione superficiei externae costae 2dae.
3. Caput 3tium Serrati, oriens ab inferiori regione superficiei externae costae 2dae.
4. Caput 4tum Serrati, oriens a superficie externa costae 3tiae.
5. Caput 5tum Serrati, oriens a superficie externa costae 4tae.
6. Caput 6tum Serrati, oriens a superficie externa costae 5tae.
7. Caput 7mum Serrati, oriens a superficie externa costae 6tae.
8. Caput 8vum Serrati, oriens a superficie externa costae 7mae.
9. Caput 9num Serrati, oriens a superficie externa costae 8vae.
10. Caput 10mum Serrati, oriens a superficie externa costae 9nae.

Fig. 2.

CUCULLARIS.

1. Linea semicircularis superior ossis occipitis.
2. Linea semicircularis inferior ossis occipitis.
A. Cucullaris.
B. Origo Cucullaris a linea semicirculari superiori ossis occipitis.
3. Processus transversus atlantis.
4. Ligamentum nuchae.
5. Vertebra colli 7ma.
6. Processus spinosus vertebrae colli 7mae.
C-E. Origo Cucullaris a ligamento nuchae, quod incipit a protuberantia occipitali externa, et mediae bifurcationi processuum spinosorum vertebrarum colli 5, et foveae processus spinosi vertebrae colli 7mae adhaeret.
F. Origo Cucullaris a processu mastoideo ossis temporum.
7. Processus spinosus vertebrae dorsi 1mae.
8. Processus spinosus vertebrae dorsi 12mae.
G. H. Origo Cucullaris a processibus spinosis omnium vertebrarum dorsi.
I. Spina scapulae.
K. Acromion.
L. Insertio Cucullaris labio superiori spinae scapulae.
M. Pars acromialis claviculae.
N. Insertio Cucullaris acromio.
O. Insertio Cucullaris extremitati acromiali claviculae.

Fig. 3.

RHOMBOIDEUS MINOR ET RHOMBOIDEUS MAJOR.

1. Vertebra colli 5ta.
2. Rhomboideus minor, s. superior.
3. Processus spinosus vertebrae colli 7mae.
4. Ligamentum nuchae.
5. Origo Rhomboidei minoris a ligamento nuchae juxta processum spinosum vertebrae colli 5tae, 6tae, 7mae.
6. Spina scapulae.
7. Superficies triangularis spinae scapulae.
8. Insertio Rhomboidei minoris ad superiorem partem baseos scapulae e regione superficiei triangularis spinae scapulae.
9. Processus spinosus vertebrae dorsi 4tae.
10. Rhomboideus major, s. inferior.
11. Origo Rhomboidei majoris a processu spinoso vertebrae colli 7mae.
12. 13. Origo Rhomboidei majoris a processibus spinosis vertebrae dorsi 1mae, (cujus processui transverso jungitur costa 1ma) 2dae, 3tiae et 4tae.
14. Insertio Rhomboidei majoris basi scapulae, a superficie triangulari usque ad angulum inferiorem.

Fig. 4.

LATISSIMUS DORSI.

1. Costa 1ma.
2. Vertebra dorsi 1ma.
3. Vertebra dorsi 7ma.
A. Latissimus dorsi.
4. 4. 4. 4. Origo Latissimi dorsi a costis quatuor inferioribus spuriis.
5. 5. Origo Latissimi dorsi a processibus spinosis vertebrarum dorsi 6 inferiorum.
6. Vertebra dorsi 12ma.
7. Vertebra lumborum 1ma.
8. Vertebra lumborum 5ta.
9. 9. Origo Latissimi dorsi a processibus spinosis omnium vertebrarum lumborum.
10. 10. Origo Latissimi dorsi a processibus spinosis spuriis ossis sacri.
11. Origo Latissimi dorsi a crepidine extremi canalis vertebralis.
12. Origo Latissimi dorsi a labio externo cristae ossis ilium.
13. Locus quo Latissimus dorsi cum Glutaeo maximo confluit.
B. B. B. B. Costae quatuor inferiores spuriae.

14. Caput humeri.
15. Tuberculum minus, s. internum humeri.
16. Spina tuberculi minoris humeri.

17. Tendo Latissimi dorsi, se inserens spinae tuberculi minoris humeri.

Fig. 5.

INSERTIO RECTI ABDOMINIS.

3. Costa 5ta.
4. Costa 6ta.
5. Costa 7ma.

6. Insertio apicis Recti abdominis ad costam 5tam.
7. Insertio apicis Recti abdominis ad costam 6tam.
8. Insertio apicis Recti abdominis ad costam 7mam.

Fig. 6.

PYRAMIDALIS.

1. 2. Pyramidalis.

3. 3. Origo Pyramidalis a synchondrosi et ramo horizontali ossis pubis.

Fig. 7.

ORIGO RECTI ABDOMINIS.

1. Crus exterius, quo Rectus abdominis oritur a synchondrosi et ramo horizontali ossis pubis.

2. Crus interius, quo Rectus abdominis oritur a synchondrosi ossium pubis.

Tab. XIV.

MUSCULI CERVICIS ET DORSI.

Fig. 1.

SACROLUMBALIS, LONGISSIMUS DORSI, SPINALIS DORSI, SERRATUS POSTICUS SUPERIOR, SPLENIUS CAPITIS, LEVATOR SCAPULAE.

A. Linea semicircularis superior ossis occipitis.
B. Linea semicircularis inferior ossis occipitis.
C. Processus transversus atlantis.
D. Vertebrae colli 7mae processus spinosus.
1. Biventer cervicis.
2. Splenius capitis. *Seu Splenii majoris pars superior interna*
3. 3. Origo Splenii capitis a ligamento nuchae.
4. Splenius colli. *Seu Splenii majoris pars inferior externa*
5. 5. 5. Insertio Splenii colli tribus tendinibus ad processum transversum vertebrae colli 1mae, 2dae, 3tiae.
6. 6. 6. 6. Origo Cervicalis descendentis quatuor tendinibus a processu transverso vertebrae colli 4tae, 5tae, 6tae, 7mae.
7. Levator scapulae.
8. 8. 8. 8. Origo Levatoris scapulae quatuor tendinibus a processu transverso vertebrae colli 1mae, 2dae, 3tiae, 4tae.
9. Insertio Levatoris scapulae angulo superiori scapulae.
10. Scalenus posticus.
11. Serratus posticus superior.
12. Origo Serrati postici superioris a processu spinoso vertebrae colli 6tae et 7mae.
13. Origo Serrati postici superioris a processu spinoso vertebrae dorsi 1mae.
14. Origo Serrati postici superioris a processu spinoso vertebrae dorsi 2dae.
15. Costa 1ma.
16. Costa 2da.
17. 18. 19. 20. Insertio Serrati postici superioris ad costam 2dam, 3tiam, 4tam et 5tam.
21. Transversalis cervicis.
22. Sacrolumbalis.
23. Longissimus dorsi.
24. Spinalis dorsi.
25. Processus spinosus vertebrae dorsi 12mae.
26. 26. 26. 26. 26. Processus spinosi quinque vertebrarum lumborum.
27. Corpus commune Sacrolumbalis et Longissimi dorsi.
28. 28. 28. Origo Sacrolumbalis et Longissimi dorsi a processibus spinosis spuriis ossis sacri.
29. Origo Longissimi et Sacrolumbalis a crepidine extremi canalis spinalis.
30. Tuberositas cristae ossis ilium.
31. Crepido extremi canalis spinalis.
32. Cornu coccygeum.
33. 33. Processus transversi spurii ossis coccygis.
34. Spina posterior superior cristae ossis ilium.
35. Spina posterior inferior cristae ossis ilium.
36. Origo Latissimi et Sacrolumbalis a tuberositate cristae ossis ilium.

Fig. 2.

SPLENIUS CAPITIS, SPLENIUS COLLI, TRANSVERSALIS CERVICIS, CERVICALIS DESCENDENS, LEVATOR SCAPULAE.

1. 2. 3. 4. Quatuor capita tendinea Levatoris scapulae.
5. Processus transversus atlantis.
6. Sternocleidomastoideus.
7. Costa 1ma.
8. Processus transversus vertebrae dorsi 1mae.
9. Origo Cervicalis descendentis quinque tendinibus a processibus transversis quinque vertebrarum colli inferiorum.
10. Processus transversus vertebrae colli 7mae.
11. 12. 13. 14. Insertio Cervicalis descendentis in costam 2dam, 4tam, 5tam, 6tam.
15. Cervicalis descendens.
16. Transversalis cervicis.
a. b. c. d. e. Insertio quinque tendinum Transversalis cervicis in processum transversum vertebrae colli 2dae, 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae.
f. g. h. i. k. Origo exterior Transversalis cervicis a processu transverso vertebrae dorsi 1mae, 2dae, 3tiae, 4tae, 5tae.
18. Splenius colli. *Pars inferior externa Splenii majoris*
19. Processus spinosus vertebrae colli 7mae.
20. Processus transversus vertebrae colli 7mae.
l. Processus transversus vertebrae dorsi 1mae.
m. n. o. Origo Splenii colli a processu spinoso vertebrae dorsi 2dae, 3tiae, et 4tae.
21. Insertio Splenii colli duobus tendinibus ad processum transversum vertebrae colli 1mae, et 2dae.
22. Splenius capitis.
p. p. Ligamentum nuchae, a quo oritur Splenius capitis.
q. r. Origo Splenii capitis a processu spinoso vertebrae colli 7mae, et vertebrae dorsi 1mae.
23. Biventer Cervicis.
24. Insertio Splenii capitis ad lineam semicircularem superiorem ossis occipitis.
25. Insertio Splenii capitis ad processum mastoideum.
26. Sacrolumbalis, inversus.
27. Longissimus dorsi, inversus.
28. Spinalis dorsi.

Fig. 3.

TRACHELOMASTOIDEUS, COMPLEXUS, BIVENTER CERVICIS, SCALENI, CERVICALIS DESCENDENS, TRANSVERSALIS CERVICIS.

1. 1. Processus transversi atlantis.
2. 2. Processus transversi epistrophei.
3. 3. Processus transversi vertebrae colli 3tiae.
4. Trachelomastoideus. *Seu Complexus minor*
5. Complexus.
6. Biventer cervicis.
7. Costa 1ma.
8. Processus spinosus vertebrae colli 7mae.
9. Processus spinosus vertebrae dorsi 1mae.
10. Scalenus anticus.
11. Arteria subclavia.
12. Scalenus posticus.
13. Origo Scaleni postici a margine superiori costae 2dae.
a. b. c. d. e. Insertio Scaleni postici processui transverso vertebrae colli 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae, 7mae.
14. Cervicalis descendens.
f. g. h. i k. Origo Cervicalis descendentis a processu transverso vertebrae colli 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae, 7mae.
l. m. n. o. Insertio Cervicalis descendentis superficiei posteriori costae 2dae, 4tae, 5tae, 6tae.
15. Transversalis cervicis.

Tab. XV.

MUSCULI CERVICIS ET DORSI.

Fig. 1.

CERVICALIS DESCENDENS, TRANSVERSALIS CERVICIS, TRACHELOMASTOIDEUS, BIVENTER, SACROLUMBALIS, LONGISSIMUS DORSI.

1. Splenius capitis.
2. Sternocleidomastoideus.
3. Processus mastoideus.
4. Processus condyloideus maxillae inferioris.
5. 5. Processus transversus atlantis.
6. Foramen mastoideum.
7. Levator scapulae, ejusque origo a processu transverso vertebrae colli 1mae, 2dae, 3tiae, 4tae.
8. Splenius colli, ejusque insertio ad processum transversum vertebrae colli 1mae et 2dae.
9. Costa 1ma.
10. Cervicalis descendens, quinque tendinibus oriens a processu transverso vertebrae colli 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae, 7mae.
11. 12. 13. 14. Insertio Cervicalis descendentis ad costam 2dam, 4tam, 5tam et 6tam.
a. Origo tendinis interni Transversalis cervicis a processu obliquo vertebrae colli 6tae.
b. Origo tendinis interni Transversalis cervicis a processu obliquo vertebrae colli 7mae.
c. d. e f. g. Origines tendinum externorum Transversalis cervicis a processu transverso vertebrae dorsi 1mae, 2dae, 3tiae, 4tae, 5tae.
h. i. k. l. m. Insertio Transversalis cervicis processui transverso vertebrae colli 2dae, 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae.
n. Origo Trachelomastoidei (seu Complexi minoris) a processu transverso vertebrae dorsi 2dae.
o. Origo Trachelomastoidei a processu transverso vertebrae dorsi 1mae.
p. Origo Trachelomastoidei a processu transverso vertebrae colli 7mae.
q. Origo Trachelomastoidei a processu obliquo superiori vertebrae colli 6tae.
*. Origo Trachelomastoidei a processu obliquo superiori vertebrae colli 5tae.
r. Insertio Trachelomastoidei ad processum mastoideum.
s. Obliquus capitis superior, oriens a processu transverso atlantis et se inserens lineae semicirculari inferiori ossis occipitis.
t. Complexus cervicis.
u. Biventer cervicis.
v. w. x. y. Origo Biventris cervicis a processu transverso vertebrae dorsi 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae.
z. Insertio Biventris cervicis lineae semicirculari superiori ossis occipitis.
15. Costa 2da.
16. Costa 12ma.
A. Corpus commune Sacrolumbalis et Longissimi dorsi.
*. *. *. *. *. *. *. *. Octo apices descendentes, s. anteriores Sacrolumbalis, quibus inseritur superficiei externae 8 costarum inferiorum.
†. †. †. †. †. †. †. †. †. Novem apices adscendentes, s. posteriores, quibus Sacrolumbalis inseritur margini inferiori costarum omnium.
17. Apex, quo Sacrolumbalis inseritur processui transverso vertebrae colli 7mae.
18. Longissimus dorsi.
19. Spinalis dorsi.
20. Origo Sacrolumbalis et Longissimi dorsi ab eminentia coccygea ossis sacri.
21. 21. 21. Origo Sacrolumbalis et Longissimi a processibus spinosis spuriis ossis sacri.
22. 22. 22. 22. 22. Origo Sacrolumbalis et Longissimi a processibus spinosis omnium vertebrarum lumborum.
23. 24. 25. 26. 27. 28. Apices, quibus exterius Longissimus inseritur margini inferiori sex costarum inferiorum.
B. Origo corporis communis Longissimi et Sacrolumbalis a tuberositate ossis ilium et a ligamento ilium postico.
C. Tuberositas cristae ossis ilium.
D. Spina posterior inferior cristae ossis ilium.
E. Spina posterior superior cristae ossis ilium.
29. Cornua coccygea.
30. Processus transversi spurii ossis coccygis
F. Linea semicircularis superior ossis occipitis.
G. Linea semicircularis inferior ossis occipitis.

Fig. 2.

RECTI, OBLIQUI CAPITIS, COMPLEXUS, BIVENTER, SEMISPINALIS CERVICIS, SEMISPINALIS DORSI, SPINALIS DORSI, SACROLUMBALIS, LONGISSIMUS DORSI.

1. Processus transversus atlantis.
2. Processus transversus epistrophei.
3. Processus mastoideus.
4. Costa 1ma.
5. Protuberantia occipitalis externa.
6. 6. Linea semicircularis superior.
7. 7. Linea semicircularis inferior.
8. Arteria vertebralis.
9. Obliquus capitis superior.
10. Origo Obliqui superioris a processu transverso atlantis.
11. Insertio Obliqui superioris ad lineam semicircularem inferiorem ossis occipitis.
12. Obliquus capitis inferior.
13. Origo Obliqui inferioris a processu spinoso epistrophei.
14. Insertio Obliqui capitis inferioris ad processum transversum atlantis.
15. Rectus capitis posterior major.
16. Origo Recti capitis posterioris majoris a processu spinoso epistrophei.
17. Insertio Recti capitis posterioris majoris ad lineam semicircularem inferiorem ossis occipitis.
18. Rectus capitis posterior minor.
19. Origo Recti capitis posterioris minoris ab arcu posteriore atlantis.
20. Insertio Recti capitis posterioris minoris ad parvulam foveam juxta spinam occipitalem externam.
21. Trachelomastoideus. seu Complexus minor
22. Complexus cervicis.
a. b. c. Origo Complexi cervicis a processu transverso vertebrae dorsi 1mae, 2dae, 3tiae.
d. Origo Complexi cervicis a processu transverso vertebrae colli

7mae, et a processu obliquo vertebrae colli 2dae, 3tiae, 4tae, 5tae et 6tae.
23. Biventer cervicis.
e. f. g. h. Origo Biventris cervicis a processu transverso vertebrae dorsi 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae.
i. k. l. m. Pars cervicalis Multifidi spinae.
I. I. Semispinalis cervicis.
n. o. p. q. r. Origo Semispinalis cervicis a processu transverso vertebrae dorsi 2dae, 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae.
s. t. Insertio Semispinalis cervicis ad processum spinosum vertebrae colli 2dae, 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae.
II. Semispinalis dorsi.
u. v. w. Origo Semispinalis dorsi a processu transverso vertebrae dorsi 8vae, 9nae, 10mae.
x. y. z. Insertio Semispinalis dorsi in processum spinosum vertebrae colli 7mae, et vertebrae dorsi 1mae, et 2dae.
III. Spinalis dorsi.
24. 25. 26. 27. Origo Spinalis dorsi a processu spinoso vertebrae dorsi 12mae et vertebrae lumborum 1mae, 2dae, 3tiae.
28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. Insertio Spinalis dorsi in processum spinosum vertebrae dorsi 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae, 7mae, 9nae, et 10mae.
IV. Sacrolumbalis.
35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. Apices descendentes, s. anteriores Sacrolumbalis.
V. Longissimus dorsi.
42. 43. 44. 45. 46. Processus accessorii ex processibus transversis vertebrarum lumborum prodeuntes.
47. 48. 49. 50. 51. Quinque capita, quibus Sacrolumbalis et Longissimus dorsi oriuntur a processibus accessoriis processuum transversorum vertebrarum lumborum.
52. 53. 54. 55. 56. Processus transversi vertebrarum lumborum.
57. 58. 59. 60. 61. Quinque capita, quibus Sacrolumbalis et Longissimus dorsi a processibus transversis vertebrarum lumborum oriuntur.
62. Eminentia coccygea ossis sacri.
63. Origo corporis communis tendinosi Sacrolumbalis et Longissimi ab eminentia coccygea ossis sacri.
64. Processus spinosi spurii ossis sacri.
65. Crepido extremi canalis vertebralis.
66. Origo Sacrolumbalis et Longissimi dorsi a processibus spinosis spuriis ossis sacri et a crepidine extremi canalis vertebralis.
67. 68. 69. 70. 71. 72. Fasciculi, quibus Sacrolumbalis et Longissimus oriuntur a processibus spinosis vertebrarum 5 lumborum, dissecti.
73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. Duodecim apices adscendentes, quibus Longissimus dorsi interius in processus transversos omnium vertebrarum dorsi inseritur.
85. 86. 87. 88. 88. 89. 90. 91. Levatores costarum.

Fig. 3.

SEMISPINALIS CERVICIS, SEMISPINALIS DORSI, SPINALIS DORSI.

I. Semispinalis cervicis, ejusque origo (5-6.) a processibus transversis vertebrae dorsi 2dae, 3tiae, 4tae, 5tae, et 6tae; et ejus insertio ad processum spinosum vertebrae colli 2dae, 3tiae, 4tae 5tae, 6tae (7-8).
II. Semispinalis dorsi, ejusque origo (10-11.) a processu transverso vertebrae dorsi 8vae, 9nae et 10mae; et ejus insertio in (12-13.) processum spinosum vertebrae colli 7mae, et dorsi 1mae, 2dae.
1. Processus transversus atlantis.
2. Processus transversus epistrophei.
3. Processus mastoideus.
4. Costa 1ma.
5. Processus transversus vertebrae dorsi 2dae.
6. Processus transversus vertebrae dorsi 6tae.
7. Processus spinosus vertebrae colli 6tae.
8. Processus spinosus vertebrae colli 2dae.
9. Processus transversus vertebrae dorsi 7mae.
10. Processus transversus vertebrae dorsi 10mae.
11. Processus transversus vertebrae dorsi 8vae.
12. Processus spinosus vertebrae colli 7mae.
13. Processus spinosus vertebrae dorsi 2dae.
14. Processus spinosus vertebrae dorsi 12mae.
15. Processus spinosus vertebrae lumborum 1mae.
16. Processus spinosus vertebrae lumborum 3tiae.
III. Spinalis dorsi, ejusque origo a (14-16) processu spinoso vertebrae dorsi 12mae, et vertebrae lumborum 1mae, 2dae, 3tiae; et ejus insertio (17-19) ad processum spinosum vertebrae dorsi 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae, 7mae, 9nae et 10mae.
17. Processus spinosus vertebrae dorsi 3tiae.
18. Processus spinosus vertebrae lumborum 5tae.
19. Processus spinosus vertebrae dorsi 10mae.

Tab. XVI.

MUSCULI CERVICIS ET DORSI

Fig. 1.

TRANSVERSALIS, TRACHELOMASTOIDEUS, COMPLEXUS, BIVENTER.

A. A. Processus transversus atlantis.

B. Processus spinosus vertebrae colli 7mae.

C. C. Processus transversus vertebrae dorsi 1mae.

D. D. Costa 1ma.

E. Transversalis cervicis.

a. b. Origo Transversalis cervicis, interius a processu obliquo vertebrae colli 6tae et 7mae.

c. d. e. f. g. Origo Transversalis cervicis, exterius a processu transverso vertebrae dorsi 1mae, 2dae, 3tiae, 4tae et 5tae.

h. i. k. l. m. Insertio Transversalis cervicis ad processum transversum vertebrae colli 2dae, 3tiae, 4tae, 5tae et 6tae.

F. Trachelomastoideus. Complexus minor

n. o. Origo Trachelomastoidei a processu transverso vertebrae dorsi 2dae et 1mae.

p. Origo Trachelomastoidei a processu transverso vertebrae colli 7mae.

q. r. Origo Trachelomastoidei a processu obliquo vertebrae colli 6tae et 5tae.

G. Insertio Trachelomastoidei ad processum mastoideum.

H. Complexus cervicis, novem dentationibus oriens a processu obliquo vertebrae colli 2dae, 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae, et a processu transverso vertebrae colli 7mae et vertebrae dorsi 1mae, 2dae, 3tiae.

I. Biventer cervicis.

s. t. u. v. Origo Biventris a processu transverso vertebrae dorsi 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae.

K. Insertio Biventris ad lineam semicircularem superiorem ossis occipitis.

L. Processus obliquus superior atlantis.

Fig. 2.

TRACHELOMASTOIDEUS ET COMPLEXUS.

Complexus minor

1. Trachelomastoideus. Complexus minor

2. 3. Origo Trachelomastoidei a processu transverso vertebrae dorsi 2dae et 1mae.

4. Origo Trachelomastoidei a processu transverso vertebrae colli 7mae.

5. 6. Origo Trachelomastoidei a processu obliquo vertebrae colli 6tae et 5tae.

7. Insertio Trachelomastoidei ad processum mastoideum.

8. Complexus cervicis.

a. b. c. Origo Complexi cervicis a processu transverso vertebrae dorsi 1mae, 2dae et 3tiae.

d. Origo Complexi cervicis a processu transverso vertebrae colli 7mae.

e. f. g. h. i. Origo Complexi cervicis a processu obliquo vertebrae colli 2dae, 3tiae, 4tae, 5tae, 6tae.

K. Biventer cervicis.

9. Processus transversus atlantis.

10. Processus transversus epistrophei.

Fig. 3.

MULTIFIDUS SPINAE ET LEVATORES COSTARUM.

a. Processus transversus atlantis.

b. Costa 1ma.

c. d. e. Multifidus spinae.

f. Origo partis sacralis Multifidi spinae a tuberositate ossis ilium

g. Origo partis sacralis Multifidi spinae a processibus obliquis spuriis ossis sacri et a ligamentis, inter os ilium et os sacrum intercedentibus.

h. Insertio partis sacralis Multifidi spinae processibus spinosis spuriis ossis sacri.

i. k. Insertio partis sacralis Multifidi spinae ad vertebram lumborum 5tam et 4tam.

l. Origo partis lumbalis Multifidi a processu obliquo vertebrae lumborum 5tae.

m. n. o. p. q. Origo partis lumbalis Multifidi spinae a processu auxiliari vertebrae lumborum 5tae, 4tae, 3tiae, 2dae et 1mae.

r. Processus obliquus vertebrae lumborum 5tae.

s. Processus transversus vertebrae lumborum 5tae.

t. Processus auxiliaris vertebrae lumborum 5tae.

u. v. w. Insertio partis lumbalis Multifidi ad processum spinosum vertebrae lumborum 3tiae, 2dae et 1mae.

x. y. z. Insertio partis lumbalis Multifidi spinae ad processum spinosum vertebrae dorsi 12mae, 11mae et 10mae.

A-B. Origo partis dorsalis Multifidi a processibus transversis omnium vertebrarum dorsi.

C-D. Insertio partis dorsalis Multifidi ad processus spinosos vertebrarum dorsi novem superiorum, et vertebrarum colli quatuor inferiorum.

E. Origo partis cervicalis Multifidi a processibus obliquis vertebrarum colli quinque inferiorum.

F. Insertio partis cervicalis Multifidi ad processum spinosum vertebrae colli 3tiae et 2dae.

G-H. Levatores costarum.

I. K. L. Levatores costarum longi.

M. Processus transversus vertebrae dorsi 9nae.

1-12. Vertebrae dorsi duodecim.

1-5. Vertebrae lumborum quinque.

Fig. 4.

TRIANGULARIS STERNI.

1-6. Costa 7ma, 8va, 9na, 10ma, 11ma, 12ma.

7-12. Origo partis costalis, s. alarum Diaphragmatis a costis sex inferioribus.

13. Pars sternalis Diaphragmatis, oriens a cartilagine xiphoidea.

14. 14. Superficies interna Transversi abdominis.

15-21. Origo Transversi abdominis a costa 6ta, 7ma, 8va, 9na, 10ma, 11ma, 12ma.

22. 22. Paries posterior vaginae Recti abdominis.

23. 23. Paries anterior vaginae Recti abdominis.

24. Pyramidalis.

A. A. Recti abdominis.

25. Obliquus internus.

26. Obliquus externus.

27. 27. Origo Triangularis sterni a cartilagine xiphoidea.

28. Origo Triangularis sterni a corpore sterni.

29-32. Insertio Triangularis sterni ad cartilaginem costae 3tiae, 4tae, 5tae et 6tae.

33. Intercostales interni.

34. Intercostales externi.

35. Vasa mammaria.

Tab. XVII.

MUSCULI EXTREMITATIS SUPERIORIS.

Fig. 1.

PECTORALIS MAJOR, BICEPS, TRICEPS, FLEXORES MANUS ET DIGITORUM.

1. Pars clavicularis Pectoralis majoris, oriens a superficie anteriori partis sternalis claviculae.
2. 2. Pars sternalis Pectoralis majoris, oriens a laterali parte manubrii et corporis sterni, atque a costis septem superioribus.
3. Clavicula.
4. Processus coracoideus scapulae.
5. Pectoralis minor, s. Serratus anticus minor.
6. Subclavius.
7. Latissimus dorsi.
8. Serratus anticus major.
9. Obliquus abdominis externus, s. descendens.
10. 10. Deltoideus.
11. Caput longum Bicipitis.
12. Caput breve Bicipitis.
13. 13. Coracobrachialis.
14. Tendo Bicipitis.
15. Aponeurosis Bicipitis.
16. Brachialis internus.
17. Ligamentum intermusculare internum, a cujus superficie interna fibrae Brachialis oriuntur.
18. Caput internum Tricipitis, cujus fibrae oriuntur a superficie externa ligamenti intermuscularis interni.
19. Caput externum Tricipitis.
20. Caput longum Tricipitis.
21. Condylus internus humeri.
22. Supinator longus.
23. 23. Abductor longus pollicis.
24. Ligamentum vaginale, quo coercentur in sulcata parte interna anterioris superficiei extremitatis inferioris radii Abductor longus et Extensor minor pollicis.
25. 25. Flexor carpi radialis.
26. 26. Palmaris longus.
27. Aponeurosis palmaris.
28. 28. 28. 28. 28. 28. Flexor quatuor digitorum communis sublimis, s. perforatus.
29. Os pisiforme, cui inseritur Flexor carpi ulnaris.
30. 30. Flexor carpi ulnaris.
31. 31. Pronator teres, s. rotundus.
32. Abductor brevis pollicis.
33. Opponens pollicis.
34. Flexor brevis pollicis.
35. Adductor pollicis.
36. Abductor digiti indicis, cum Interosseo interno primo indicis conjunctus.
37. Palmaris brevis.
38. Abductor digiti minimi.
39. Flexor parvus digiti minimi.
40. Ligamenta annularia.
41. Ligamentum vaginale.
42. Ligamentum cruciatum.
43. Ligamentum obliquum.

a. Tendo Flexoris quatuor digitorum sublimis, s. perforati, fissus.
b. b. Crura tendinis Flexoris quatuor digitorum sublimis fissi, quae inseruntur superficiei volari phalangis 2dae.
c. c. Insertio tendinis Flexoris quatuor digitorum profundi, crura tendinis Flexoris sublimis perforantis, ad superficiem volarem baseos phalangis 3tiae.
44. 44. 44. Flexor longus pollicis.
d. Interosseus internus 2dus — posterior indicis.
e. Interosseus internus 3tius — digiti annularis.
f. Interosseus internus 4tus — digiti minimi.
g. Interosseus externus 1mus — digiti medii.
h. Interosseus externus 2dus — digiti medii.
i. Interosseus externus 3tius — digiti annularis.
k. Ligamentum annulare tendinis Flexoris longi pollicis.
l. Ligamentum obliquum tendinis Flexoris longi pollicis.
m. Insertio Flexoris longi pollicis ad phalangem pollicis 2dam.
n. n. n. Ligamenta palmaria transversa.
o. p. q. r. s. Quinque digitationes aponeuroseos palmaris, abscissae.

Fig. 2.

PECTORALIS MINOR CUM MUSCULIS Fig. ANTECEDENTIS, NONNULLIS EXCEPTIS.

A. A. Pars sterno-costalis Pectoralis majoris abscissi, oriens a parte laterali manubrii et corporis sterni, atque a cartilaginibus costarum 7 superiorum.
B. Pars clavicularis Pectoralis majoris abscissi, oriens a superficie anteriori partis sternalis claviculae.
*. *. Insertio Pectoralis majoris ad spinam tuberculi majoris.
C. Subclavius, oriens a cartilagine costae 1mae.
D. Subclavius, se inserens lineae eminenti superficiei inferioris claviculae.
E. Pectoralis minor, s. Serratus anticus minor, oriens tribus dentibus a cartilagine et parte ossea costae 3tiae, 4tae et 5tae.
F. Insertio Pectoralis minoris ad processum coracoideum.
G. Acromion.
H. Ligamentum coraco-acromiale, s. triangulare, s. proprium anticum scapulae.
I. Processus coracoideus scapulae.
K. Ligamentum commune scapulae trapezoides.
L. Subscapularis.
†. †. †. Insertio Subscapularis tuberculo minori humeri.
M. M. Latissimus dorsi.
†. Insertio Latissimi dorsi spinae tuberculi minoris.
†. †. Spina tuberculi minoris humeri.
N. Coracobrachialis, oriens a processu coracoideo.
*. *. Insertio Coracobrachialis ad infimam spinam tuberculi minoris.
O. Caput breve Bicipitis, oriens a processu coracoideo.
P. Caput longum Bicipitis.
Q. Brachialis internus.
R. Ligamentum intermusculare internum.
S. Caput internum Tricipitis.
T. Caput longum Tricipitis.
U. Caput externum Tricipitis.
V. Supinator longus.
W. Abductor longus pollicis.
X. Ligamentum vaginale, quo coercentur Abductor longus et Extensor minor pollicis.
Y. Flexor longus pollicis.
Z. Tendo Flexoris carpi radialis.
a. a. Origo communis Flexoris carpi radialis et Palmaris longi.
1. Condylus internus humeri.
2. Pronator teres, s. rotundus.

3. 3. 3. Flexor quatuor digitorum communis profundus, s. perforans.

4. 4. Tendines Flexoris quatuor digitorum profundi, qui superficiei volari baseos phalangis 3tiae inseruntur.

5. 5. 5. 5. 5. Tendines Flexoris quatuor digitorum sublimis, qui mediae parti superficiei volaris phalangis 2dae inseruntur.

6. Lumbricalis 1mus, oriens a margine radiali tendinis Flexoris communis profundi.

7. Lumbricalis 1mus, qui, marginem radialem phalangis 1mae digiti indicis circumiens, ad superficiem dorsalem hujus phalangis decurrit.

8. Lumbricales medii.

9. Lumbricalis 4tus.

10. Ligamentum carpi volare proprium.

11. 11. Partes Abductoris brevis pollicis abscissi.

12. Opponens pollicis.

13. Flexor brevis pollicis.

14. Adductor pollicis.

15. Tendo Flexoris longi pollicis.

16. Os pisiforme.

17. Abductor digiti minimi.

18. Flexor parvus digiti minimi.

19. Flexor carpi ulnaris.

b. Interosseus internus 1mus — indicis cum Abductore indicis.

c. Interosseus internus 2dus — indicis.

d. Interosseus internus 3tius — digiti annularis.

e. Interosseus internus 4tus — digiti minimi.

f. Interosseus externus 1mus et 2dus — digiti medii.

g. Interosseus externus 3tius — digiti annularis.

Fig. 3.

FLEXOR QUATUOR DIGITORUM SUBLIMIS.

A. Condylus internus humeri.

B. Trochlea extremitatis inferioris humeri.

C. Eminentia capitata.

D. Circumferentia articularis capitis radii.

E. Processus coronoideus ulnae.

F. Tuberositas radii, cui inseritur tendo Bicipitis.

G. G. Superficies interna radii.

H. Processus styloideus radii.

I. Tendo Bicipitis, se inserens tuberositati radii.

K. K. Flexor quatuor digitorum sublimis.

L. Origo Flexoris digitorum sublimis a superficie interna radii.

M. Origo Flexoris digitorum sublimis a condylo interno humeri.

N. Origo Flexoris digitorum sublimis a ligamento laterali interno.

1. 1. Origo Flexoris digitorum sublimis acuto tendine a processu coronoideo ulnae.

O. Origo Flexoris sublimis digitorum a parte laterali processus coronoidei ulnae.

P. Flexoris digitorum sublimis pars fissa, quam perforat nervus medianus.

Q. Nervus medianus.

2. Angulus anterior ulnae.

3. Arteria brachialis.

4. Origo Flexoris longi pollicis a superficie interna radii.

5. 5. Origo Flexoris longi pollicis a condylo interno humeri.

6. Flexor longus pollicis.

7. Tendo Flexoris longi pollicis, transiens super canalem, quem permeat Flexor carpi radialis.

8. Insertio tendinis Flexoris longi pollicis ad phalangem pollicis 2dam.

9. Os multangulum majus.

10. 10. 10. Tendines Flexoris quatuor digitorum sublimis.

11. Hiatus tendinis Flexoris quatuor digitorum sublimis.

12. 12. Crura tendinis Flexoris quatuor digitorum sublimis.

13. Chiasma Camperi.

14. 14. Insertio crurum tendinis Flexoris digitorum sublimis ad superficiem volarem phalangis 2dae.

Fig. 4.

FLEXOR QUATUOR DIGITORUM PROFUNDUS ET FLEXOR LONGUS POLLICIS.

A. Condylus internus humeri.

B. Trochlea.

C. Eminentia capitata.

D. Circumferentia articularis capituli radii.

E. Processus coronoideus ulnae.

1. Tuberositas radii.

2. Tendo Bicipitis.

F. Supinator brevis.

G. Condylus externus humeri.

3. Origo Supinatoris brevis a condylo externo humeri.

4. Origo Supinatoris brevis a superiori parte superficiei externae ulnae.

5. Insertio Supinatoris brevis ad collum radii.

6. Insertio Supinatoris brevis ad ambitum tuberositatis radii.

7. 7. Insertio Supinatoris brevis ad superficiem internam radii.

H. H. Flexor quatuor digitorum profundus, s. perforans.

8. 8. 8. Membrana interossea.

9. 9. Origo Flexoris quatuor digitorum profundi a membrana interossea.

10. Tuberositas ulnae.

11. 11. 11. Origo Flexoris digitorum profundi a circuitu tuberositatis ulnae.

12. 12. 12. 12. Lumbricales.

13. Insertio tendinis Flexoris digitorum profundi ad phalangem 3tiam.

14. Pronator quadratus.

15. Pronator teres abscissus.

I. Flexor longus pollicis.

16. 16. Exilis fasciculus, quo Flexor longus pollicis oritur a condylo interno humeri.

17. 17. Origo Flexoris longi pollicis a superficie interna radii.

18. Origo Flexoris longi pollicis a membrana interossea.

19. Tendo Flexoris carpi radialis, canalem super sulco ossis multanguli majoris situm, permeans.

20. Canalis super sulco ossis multanguli majoris.

21. Insertio Flexoris carpi radialis ad superficiem volarem ossis metacarpi indicis.

22. Tendo Flexoris longi pollicis, super canalem 20 transiens.

23. Insertio Flexoris longi pollicis ad superficiem volarem phalangis 2dae pollicis.

Tab. XVIII. a.

MUSCULI EXTREMITATIS SUPERIORIS.

Fig. 1.

EXTENSORES EXTREMITATIS SUPERIORIS.

A. Pars acromialis claviculae.
B. Acromion.
C. Spina scapulae.
D. Supraspinatus.
E. Infraspinatus.
F. Teres minor.
G. Teres major.
H. Deltoideus.
I. I. Origo Deltoidei a labio inferiore spinae scapulae.
K. Origo Deltoidei a margine anteriore acromii.
L. Origo Deltoidei a margine anteriore partis acromialis claviculae.
M. Insertio Deltoidei ad asperitatem in superficie externa humeri, inter ejus angulum anteriorem et externum.
N. Caput longum Tricipitis, oriens a margine externo, s. anteriore scapulae.
O. Caput externum Tricipitis.
P. Origo capitis externi Tricipitis a ligamento intermusculari externo.
1. Condylus externus humeri.
2. Olecranon ulnae.
Q. Tendo communis trium capitum Tricipitis, qui inseritur tuberositati olecrani ulnae.
R. Biceps.
3. Origo apicis externi Brachialis interni infra asperitatem superficiei externae humeri juxta ejus angulum externum.
S. Supinator longus.
4. Origo Supinatoris longi ab angulo externo humeri, et a ligamento intermusculari externo.
T. Extensor carpi radialis longus, s. Radialis externus longus.
5. Origo Radialis externi longi ab angulo externo humeri, et a ligamento intermusculari externo.
6. Insertio Radialis externi longi ad tuberculum baseos ossis metacarpi digiti indicis.
U. Extensor carpi radialis brevis, s. Radialis externus brevis.
7. Origo Radialis externi brevis a condylo externo humeri.
8. Insertio Radialis externi brevis ad processum styloideum baseos ossis metacarpi digiti medii.
9. Ligamentum vaginale, s. bursa mucosa vaginalis, a ligamento communi carpi dorsali nata, per quam decurrit tendo Extensoris longi pollicis (confer. Fig. 5. 24).
10. Ligamentum vaginale, s. bursa mucosa vaginalis, continens tendinem Abductoris longi et Extensoris brevis pollicis (confer. Fig. 5. 21).
11. 11. 11. Abductor longus pollicis, se inserens ad basin ossis metacarpi pollicis.
12. 12. Extensor brevis, s. minor pollicis, se inserens ad tuberculum dorsale medium 1mae phalangis pollicis. — Hic cum ventre Abductoris longi ita cohaeret, ut unum cum eo musculum, quem dicunt Tricornem pollicis, constituere videatur.
13. Tendo Extensoris longi pollicis.
14. Tendo Extensoris brevis pollicis, confluens cum eo Extensoris longi.
15. Insertio tendinis Extensoris longi pollicis ad tuberculum medium dorsale baseos phalangis 2dae pollicis.
16. Anconaeus parvus, s. quartus, oriens a condylo externo humeri.
17. Insertio Anconaei parvi angulo anteriori superficiei triangularis olecrani ulnae, qui cavitati semilunari minori vicinus est.
18. Origo Extensoris quatuor digitorum communis et Extensoris carpi ulnaris a condylo externo humeri.
a. a. a. a. Quatuor tendines Extensoris quatuor digitorum communis.
b. b. b. Funiculi tendinei, quibus copulantur tendines Extensoris quatuor digitorum communis.
c. Tendo Indicatoris, s. Extensoris proprii indicis.
d. Separatus tendo, cum vicino tendine Extensoris digitorum, ad digitum annularem pertinente, cohaerens, quem vocant Extensorem digiti minimi proprium.
e. Tendo Extensoris quatuor digitorum ad digitum annularem, in tria crura se findens.
f. Crus medium tendinis Extensoris quatuor digitorum, super ligamentum capsulare ad tuberculum medium dorsale phalangis 2dae decurrens.
g. g. Crura lateralia Extensoris quatuor digitorum.
h. Confluentium crurum lateralium tendinis Extensoris quatuor digitorum insertio ad tuberculum dorsale medium baseos phalangis 3tiae.
i. i. Expansio aponeurotica tendinum Interosseorum, Lumbricalium et crurum tendinis Extensoris quatuor digitorum.
k. k. k. Extensor quatuor digitorum communis.
l. l. Tendo Extensoris carpi ulnaris, s. Ulnaris externi, se inserens tuberculo baseos ossis metacarpi digiti minimi.
m. Abductor indicis, oriens a superiore parte superficiei ulnaris ossis metacarpi pollicis, ac se inserens angulo radiali baseos 1mae phalangis indicis.
n. Adductor pollicis, oriens a superficie ulnari ossis metacarpi digiti medii, se inserens ad latus ulnare et superficiem volarem baseos phalangis 1mae pollicis.
o. Abductor digiti minimi, oriens ab osse pisiformi, et se inserens angulo ulnari baseos phalangis 1mae digiti minimi.
V. Brachialis internus.
W. Extensor longus, s. major pollicis, cujus tendo inseritur ad tuberculum medium dorsale baseos phalangis 2dae pollicis (15).
X. Extensor carpi ulnaris, s. Ulnaris externus, oriens a condylo externo humeri, et se inserens (l) tuberculo baseos ossis metacarpi digiti minimi.
*. Bursa mucosa vaginalis communis Radialis externi longi et brevis, in parte latiori et exteriori sulcata superficiei anterioris extremitatis inferioris radii sita (confer. Fig. 5. 23).
†. Ligamentum vaginale, s. bursa mucosa vaginalis Extensoris digitorum communis, in parte latiori et posteriori superficiei externae extremitatis inferioris radii.
*. *. Ligamentum vaginale, s. bursa mucosa vaginalis Extensoris digiti minimi.
†. †. Ligamentum vaginale, s. bursa mucosa vaginalis Ulnaris externi.

Fig. 2.

MUSCULI ANTIBRACHII.

1. 1. Extensor carpi radialis longus, s. Radialis externus longus.
2. 2. Extensor carpi radialis brevis, s. Radialis externus brevis.
3. Extensor quatuor digitorum communis (paululum remotus est, ut profundiores musculi conspiciantur).

4. Pronator teres.
5. Supinator brevis.
6. Eminentia capitata humeri.
7. Circumferentia articularis capitis radii.
8. 8. Abductor longus pollicis.
9. 9. Extensor brevis pollicis.
10. Bursa mucosa vaginalis, qua tendines Abductoris longi et Extensoris brevis in parte interiori et angustiori superficiei anterioris extremitatis inferioris radii obvoluti sunt.
11. Canalis, qui in parte latiori et exteriori superficiei anterioris extremitatis inferioris radii tendines Extensoris carpi radialis longi et brevis obtegit.
12. 12. 12. Extensor longus pollicis.
13. Canalis, quo tendo Extensoris longi pollicis in sulcata parte anteriori et angustiori superficiei externae extremitatis inferioris radii obvolutus est (confer. Fig. 5. 24).
14. Canalis, qui tendines Extensoris quatuor digitorum et Indicatoris in parte posteriori et latiori superficiei externae extremitatis inferioris radii involvit.
15. Canalis Extensoris digiti minimi.
16. Canalis Ulnaris externi, s. Extensoris carpi ulnaris.
17. Bursa mucosa tendinum Extensoris communis digitorum.
18. Indicator, s. Extensor indicis proprius.
19. Superficies externa ulnae.

Fig. 3.

ANCONAEUS QUARTUS, SUPINATOR BREVIS, ABDUCTOR POLLICIS LONGUS, INDICATOR ET EXTENSOR POLLICIS LONGUS.

1. Anconaeus quartus, s. parvus, qui, oriens a parte posteriore inferiore condyli externi humeri, se inserit angulo anteriori superficiei triangularis olecrani ulnae, prope cavitatem semilunarem minorem.
2. Supinator brevis, qui, oriens a condylo externo humeri, se inserit tuberositati radii.
3. Flexor carpi ulnaris, s. Ulnaris internus.
4. Superficies externa corporis ulnae.
5. Indicator, s. Extensor digiti indicis proprius.
6. Origo Indicatoris a superficie externa ulnae.
7. 7. Pars latior et posterior superficiei externae extremitatis inferioris radii leviter sulcata, recipiens tendinem Indicatoris.
8. Tendo Indicatoris, confluens cum tendine Extensoris digitorum communis.
9. Extensor pollicis longus.
10. Origo Extensoris longi pollicis a superficie externa ulnae.
11. Pars sulcata anterior et angustior superficiei externae extremitatis inferioris radii, tendinem Extensoris longi pollicis transmittens.
12. Tendo Extensoris longi pollicis.
13. Insertio Extensoris longi pollicis tuberculo medio dorsali baseos phalangis 2dae pollicis.
14. 14. Extensor pollicis minor, s. brevis.
15. 15. Abductor longus pollicis.
16. Tendines Extensoris carpi radialis longi et brevis, in parte latiori et exteriori superficiei anticae extremitatis inferioris radii jacentes.
17. Ligamentum vaginale commune Abductoris longi et Extensoris minoris pollicis in parte angustiori et interiori superficiei anticae extremitatis inferioris radii.

Fig. 4.

EXTENSOR LONGUS POLLICIS ET INDICATOR.

1. Extensor longus pollicis.
2. 2. Superficies externa corporis ulnae.
3. Angulus anterior, s. spina ulnae.
4. Origo Extensoris longi pollicis a superficie externa corporis ulnae.
5. 5. Pars sulciformis anterior et angustior superficiei externae extremitatis inferioris radii, quae tendinem Extensoris longi pollicis transmittit.
6. Tendo Extensoris longi pollicis.
7. Insertio Extensoris longi pollicis ad tuberculum medium dorsale baseos phalangis 2dae pollicis.
8. Indicator, s. Extensor digiti indicis proprius.
9. Origo Indicatoris a superficie externa corporis ulnae.
10. Tendo Indicatoris, confluens cum tendine Extensoris digitorum communis, ad hunc digitum pertinente.
11. Tendo Extensoris digitorum communis ad indicem.

Fig. 5.

SUPINATOR BREVIS, ANCONAEUS QUARTUS, EXTENSOR POLLICIS MINOR CUM ABDUCTORE POLLICIS LONGO.

1. Supinator brevis.
2. Condylus externus humeri.
3. Origo Supinatoris brevis a condylo externo humeri.
4. Circumferentia articularis capitis radii.
5. Superficies externa corporis ulnae.
6. Origo Supinatoris brevis a superficie externa corporis ulnae, sub cavitate ejus semilunari minore.
7. Pars Supinatoris brevis, circum marginem anteriorem radii flexa.
8. Anconaeus quartus, s. parvus.
9. Anconaei quarti origo a condylo externo humeri.
10. Insertio Anconaei quarti angulo anteriori superficiei triangularis olecrani ulnae prope cavitatem semilunarem minorem.
11. Angulus anterior superficiei triangularis olecrani ulnae.
12. Abductor longus pollicis.
13. Origo Abductoris pollicis longi a superficie externa corporis ulnae.
14. Origo Abductoris longi pollicis a superficie externa radii.

Tab. XVIII. b.

15. Origo Abductoris longi pollicis a membrana interossea cubiti.
16. Tendo Abductoris longi pollicis, se inserens angulo radiali corporis ossis metacarpi pollicis.
17. Spina, s. angulus anterior ulnae.
18. Extensor pollicis minor, s. brevis.
19. Origo Extensoris brevis pollicis a spina ulnae.
20. Insertio Extensoris brevis pollicis tuberculo dorsali medio baseos phalangis 1mae pollicis.
21. Pars sulcata interior et angustior superficiei anterioris extremitatis inferioris radii, quae recipit tendines Abductoris longi et Extensoris brevis pollicis.
22. Processus styloideus radii.
23. Latior et exterior pars sulcata superficiei anterioris extremitatis inferioris radii, quae recipit tendines Extensoris carpi radialis longi et brevis.
24. Pars sulcata anterior et angustior superficiei externae extremitatis inferioris radii, quae recipit tendinem Extensoris longi pollicis.

Fig. 6.

ULNARIS INTERNUS.

A. Condylus humeri internus.
B. Tuberositas olecrani ulnae.
C. Origo Ulnaris interni a condylo humeri interno.
D. Origo Ulnaris interni a posteriore, s. interiore margine, s. angulo superficiei triangularis olecrani ulnae.
E. Insertio Ulnaris interni ad os pisiforme.
F. Ulnaris internus, s. Flexor carpi ulnaris.
G. Processus styloideus radii.
H. Processus styloideus ulnae.
I. Anconaeus quartus, s. parvus, oriens a condylo externo humeri, et se inserens angulo anteriori superficiei triangularis olecrani ulnae.
1. Angulus, s. margo posterior, s. interior superficiei triangularis olecrani ulnae, a quo Ulnaris internus oritur.
2. Angulus, s. margo anterior, s. exterior superficiei triangularis olecrani ulnae, cui inseritur Anconaeus quartus.
K. Nervus ulnaris, transiens sulcum inter condylum internum humeri et olecranon ulnae.

Fig. 7.

DELTOIDEUS.

A. Fossa supraspinata.
B. Fossa infraspinata.
C. Spina scapulae.
D. Acromion.
E. Clavicula.
F. Deltoideus.
G. Origo Deltoidei a labio inferiori spinae scapulae.
H. Origo Deltoidei ab acromio.
I. Origo Deltoidei a parte acromiali claviculae.
K. Insertio Deltoidei ad asperitatem ossis humeri, juxta angulum ejus anteriorem.

Tab. XIX.

MUSCULI EXTREMITATIS SUPERIORIS.

Fig. 1.

BICEPS.

A. Margo scapulae posterior, s. interior, s. basis.
B. Angulus scapulae superior.
C. Angulus scapulae inferior.
D. Margo scapulae superior.
E. Processus coracoideus scapulae.
1. Ligamentum proprium posticum scapulae.
2. Incisura suprascapularis.
F. Tuberculum minus, s. internum humeri.
G. Tuberculum majus, s. externum humeri.
3. Spina tuberculi minoris.
4. Spina tuberculi majoris.
5. Sulcus inter duo tubercula, pro tendine capitis longi Bicipitis.
H. Subscapularis, pluribus fasciculis in ambitu marginis interni scapulae oriens.
6. Insertio Subscapularis ad impressionem tuberculi minoris ossis humeri.
I. Teres major.
7. Origo Teretis majoris ab externa facie anguli inferioris scapulae.
8. Insertio Teretis majoris spinae tuberculi minoris humeri.
9. Coracobrachialis, s. Perforatus, oriens ab extremo superficiei anterioris processus coracoidei scapulae.
10. Insertio Coracobrachialis ad extremam spinam tuberculi minoris humeri et ligamentum intermusculare internum.
11. Caput breve Bicipitis, oriens ab extremo superficiei anterioris processus coracoidei scapulae.
12. Tendo capitis longi Bicipitis.
13. Eminentia capitata extremitatis inferioris humeri.
14. Caput radii.
15. Tuberositas radii.
16. Insertio tendinis communis capitum Bicipitis tuberositati radii.
K. Supinator longus.
L. Extensor carpi radialis longus, s. Radialis externus longus.
M. Condylus internus humeri.
17. Insertio Pectoralis majoris spinae tuberculi majoris humeri.
18. Brachialis internus.
N. Processus coronoideus ulnae.
O. Insertio Brachialis interni ad processum coronoideum ulnae.
P. P. Ligamentum intermusculare internum.
Q. Q. Caput longum Tricipitis, s. Anconaeus longus.
R. Caput internum Tricipitis, s. Anconaeus internus.

Fig. 2.

BRACHIALIS INTERNUS CUM LIGAMENTO INTERMUSCULARI EXTERNO ET INTERNO.

1. Insertio Deltoidei ad asperitatem superficiei externae ossis humeri.
2. 3. Apices Brachialis interni, qui, altero oriente inter asperitatem superficiei externae humeri et angulum ejus externum, altero inter asperitatem illam et angulum anteriorem humeri, finem Deltoidei inter se recipiunt.
4. Deltoideus.
5. Spina tuberculi minoris ossis humeri, cui inseritur tendo Latissimi dorsi.
6. Condylus internus humeri.
7. Condylus externus ossis humeri.
8. Eminentia capitata extremitatis inferioris humeri.
9. Capitulum radii.
10. Insertio Brachialis interni radici processus coronoidei ulnae.
11. Fasciculus carneus peculiaris Brachialis interni.
12. Origo Supinatoris brevis a condylo externo ossis humeri.
13. 13. 13. Insertio Supinatoris brevis ad superficiem interiorem radii.
14. Tuberositas radii, cui inseritur tendo ventris communis Bicipitis.
15. Pars Pronatoris rotundi, abscissi.

Fig. 3.

PRONATOR TERES ET QUADRATUS.

1. Condylus externus ossis humeri.
2. Eminentia capitata extremitatis inferioris ossis humeri.
3. Capitulum radii.
4. Fossa anterior minor extremitatis inferioris ossis humeri.
5. Trochlea.
6. Fossa anterior major extremitatis inferioris ossis humeri.
7. Origo Pronatoris teretis a condylo interno ossis humeri.
8. Insertio Pronatoris teretis asperitati superficiei anterioris radii.
9. Origo Pronatoris quadrati a superficie interna ulnae.
10. Insertio Pronatoris quadrati superficiei interiori radii.

Fig. 4.

SCAPULA SINISTRA CUM ORIGINE CAPITIS LONGI BICIPITIS.

A. Acromion.
B. Processus coracoideus.
C. Margo superior scapulae.
1. Ligamentum scapulae proprium posticum.
2. Incisura suprascapularis.
3. Ora cavitatis glenoidalis scapulae.
4. Cavitas glenoidalis scapulae.
5. Ligamentum capsulare humeri.
6. Pars ligamenti capsularis reflexi.
7. Origo tendinis capitis longi Bicipitis ab asperitate colli scapulae inter cavitatem glenoidalem et processum coracoideum.
8. Tendo capitis longi Bicipitis intra ligamentum capsulare decurrens.
9. Ligamentum vaginale, quo tendo capitis longi Bicipitis in sulco inter tubercula tenetur.

Fig. 5.

SCAPULA DEXTRA CUM ORIGINE CAPITIS LONGI BICIPITIS.

A. Acromion.
B. Processus coracoideus.
C. Superficies anterior.
D. Angulus superior.
E. Angulus inferior.
F. Margo anterior.
G. Margo posterior.
H. Collum scapulae.
I. Cavitas glenoidalis.
1. Ora cavitatis glenoidalis.
2. Origo tendinis capitis longi Bicipitis ab asperitate colli scapulae, inter cavitatem glenoidalem et processum coracoideum.
K. Tuberculum majus, s. externum humeri.
L. Tuberculum minus, s. internum humeri.
3. Spina tuberculi majoris.
4. Spina tuberculi minoris.
5. Tendo capitis longi Bicipitis in sulco inter tubercula decurrens.

Fig. 6.

CAPUT EXTERNUM ET INTERNUM TRICIPITIS.

1. Tuberculum minus, s. internum humeri.
2. Impressio tuberculi minoris, ad quam inseritur Subscapularis.
3. Spina tuberculi minoris.
4. Spina tuberculi majoris, s. externi humeri.
5. Tendo communis Latissimi dorsi ac Teretis majoris, ad spinam tuberculi minoris se inserens.
6. 6. Origo capitis interni Tricipitis ab angulo interno ossis humeri.
7. Caput externum Tricipitis, oriens ab angulo externo ossis humeri.
8. Caput longum Tricipitis (confer. Fig. 8. T.).
9. Condylus internus humeri.
10. Olecranon ulnae.
11. Processus coronoideus ulnae.
12. Incisura semilunaris major, excipiens trochleam extremitatis inferioris humeri.
13. Capitulum radii.
14. Tuberositas radii.
15. Insertio tendinis communis Tricipitis ad tuberositatem olecrani ulnae.
16. Condylus externus humeri.
17. Caput internum Tricipitis.
18. Ligamentum intermusculare internum, a media fere parte anguli interni ad condylum internum humeri tendens.
19. Origo capitis interni Tricipitis a ligamento intermusculari interno.

Fig. 7.

CAPUT EXTERNUM TRICIPITIS.

1. Impressio antica tuberculi majoris, excipiens tendinem Supraspinati.
2. Impressio media tuberculi majoris, excipiens tendinem Infraspinati.
3. Impressio postica tuberculi majoris, excipiens tendinem Teretis minoris.
4. Tuberculum minus humeri.
5. Sulcus inter tubercula pro tendine capitis longi Bicipitis.
6. Caput ossis humeri.
7. Anguli externi ossis humeri pars superior.
8. 8. 8. Ligamentum intermusculare externum a media fere parte anguli externi, prope insertionem Deltoidei, ad condylum humeri externum tendens.
9. Insertio ligamenti intermuscularis externi ad condylum humeri externum.
10. Eminentia capitata extremitatis inferioris humeri.
11. Capitulum radii.
12. Caput externum Tricipitis.
13. 13. Origo capitis externi Tricipitis a superiore parte anguli externi humeri.
14. 14. Origo capitis externi Tricipitis a ligamento intermusculari externo.
15. Spina tuberculi majoris.
16. Spina tuberculi minoris.
17. Caput longum Tricipitis abscissum.
18. Tendo communis Tricipitis.
19. Insertio tendinis communis Tricipitis tuberositati olecrani ulnae.
20. Tendo communis Tricipitis, super Anconaeum parvum, s. quartum, in fasciam, s. vaginam antibrachii procedens.

Fig. 8.

TRICEPS BRACHII.

A. Fossa infraspinata.
B. Spina scapulae.
C. Acromion.
D. Processus coracoideus scapulae.
E. Margo externus scapulae.
F. Collum scapulae.
G. Locus, quo scapula resecta est.
H. Margo posterior scapulae.
I. Angulus superior scapulae.
L. Incisura cervicis scapulae.
M. Origo capitis longi Tricipitis a superiore parte marginis externi scapulae.
N. Caput internum Tricipitis.
O. Condylus internus humeri.
P. Caput humeri.
1. Impressio antica tuberculi majoris humeri, cui inseritur Supraspinatus.
2. Impressio media tuberculi majoris humeri, cui inseritur Infraspinatus.
3. Impressio postica tuberculi majoris, cui inseritur Teres minor.
4. Pars superior anguli externi ossis humeri, a quo oritur caput externum Tricipitis.
5. Origo capitis externi Tricipitis a superiore parte anguli externi ossis humeri.
6. Superficies posterior ossis humeri.
Q. Condylus externus ossis humeri.
R. Capitulum radii.
S. Insertio tendinis communis Tricipitis tuberositati olecrani ulnae.
T. Caput longum Tricipitis.
U. Caput externum Tricipitis.

Tab. XX.

MUSCULI EXTREMITATIS SUPERIORIS.

Fig. 1.

EXTENSORES ANTIBRACHII ET MANUS.

A. Spina scapulae resecta.
B. Superficies triangularis spinae scapulae.
C. C. Ligamentum capsulare capitis ossis humeri.
D. Supraspinatus.
E. Tendo Supraspinati, se inserens in tuberculi majoris impressionem anticam.
F. Locus, quo tendo Supraspinati a ligamento capsulari solutus est.
G. Infraspinatus.
H. Tendo Infraspinati, qui, ligamento capsulari adhaerens, in tuberculi majoris impressionem mediam inseritur.
I. Impressio media tuberculi majoris.
K. Teres minor.
L. Insertio Teretis minoris in tuberculi majoris impressionem posticam.
M. Teres major, dissectus.
N. Subscapularis dissecti pars.
O. Deltoideus dissectus.
P. Insertio Deltoidei ad asperitatem superficiei externae ossis humeri, inter angulum ejus anteriorem et externum.
Q. Brachialis internus.
R. Apex tendineus externus Brachialis interni, amplectens cum altero oppositi lateris insertionem Deltoidei.
S. Caput longum Tricipitis.
T. Origo capitis longi Tricipitis a margine externo scapulae.
U. Caput externum Tricipitis.
V. Origo capitis externi Tricipitis ab angulo humeri externo.
W. Pars capitis externi Tricipitis, oriens a superficie posteriori ossis humeri et a ligamento intermusculari externo.
X. Insertio tendinis communis Tricipitis tuberositati olecrani ulnae.
Y. Olecranon ulnae.
1. Condylus externus humeri.
2. Margo anterior, s. externus superficiei triangularis olecrani ulnae.
3. Anconaeus parvus, s. quartus, oriens a condylo externo humeri (1), et se inserens angulo anteriori superficiei triangularis olecrani ulnae (2).
4. Ulnaris internus, s. Flexor carpi ulnaris, oriens a condylo interno humeri, et se inserens ossi pisiformi.
5. Supinatoris longi facies interna, incumbens Radiali externo longo.
6. Origo Supinatoris longi ab angulo humeri externo.
7. Insertio Supinatoris longi ad superficiem anteriorem extremitatis inferioris radii.
8. Radialis externi longi, s. Extensoris carpi radialis longi superficies interna, incumbens Radiali externo brevi.
9. Origo Radialis externi longi ab angulo externo ossis humeri.
10. Insertio Radialis externi longi tuberculo baseos ossis metacarpi digiti indicis.
11. Radialis externi brevis, s. Extensoris carpi radialis brevis superficies interna, incumbens Extensori quatuor digitorum communi.
12. Origo Radialis externi brevis a condylo externo humeri.
13. Insertio Radialis externi brevis in processum styloideum baseos ossis metacarpi digiti medii.
14. Extensor communis quatuor digitorum.
15. Origo Extensoris communis digitorum a condylo externo humeri.
16. Ulnaris externus, s. Extensor carpi ulnaris.
17. Origo Ulnaris externi a condylo humeri externo.
18. Insertio Ulnaris externi tuberculo baseos ossis metacarpi digiti quinti.
19. Ligamentum vaginale pro tendine Ulnaris externi, transeunte sulcum extremitatis inferioris ulnae, inter ejus processum styloideum et capitulum currentem.
20. Extensor longus pollicis.
21. Tendo Extensoris longi pollicis, abscissus.
22. 22. Indicator, s. Extensor digiti indicis proprius.

Fig. 2.

EXTENSORES AC FLEXORES EXTREMITATIS SUPERIORIS.

A. A. Origo Subscapularis a margine interno, s. basi scapulae.
B. Angulus inferior scapulae.
C. Subscapularis, dissectus.
D. Supraspinatus.
E. Angulus superior scapulae.
F. Processus coracoideus scapulae.
G. Margo superior scapulae.
H. H. Ligamentum capsulare capitis ossis humeri.
I. Insertio tendinis Subscapularis resecti tuberculo minori humeri.
K. Portio pecularis Subscapularis.
L. Deltoideus.
M. Tendo Pectoralis majoris.
N. Tendo capitis longi Bicipitis.
O. Tendo Latissimi dorsi.
P. P. Teres minor.
Q. Margo anterior, s. exterior scapulae.
R. Origo capitis longi Tricipitis a margine exteriori scapulae.
S. Conjunctio capitis longi Tricipitis cum ligamento capsulari.
T. Caput longum Tricipitis.
U. Caput externum Tricipitis.
V. Caput internum Tricipitis.
W. Origo capitis interni Tricipitis ab angulo interno ossis humeri.
1. Origo capitis interni Tricipitis a ligamento intermusculari interno.
2. Ligamentum intermusculare internum, se inserens condylo interno humeri.
X. Brachialis internus.
3. Apex internus Brachialis interni, amplectens cum apice externo insertionem Deltoidei.
4. Tendo Deltoidei, se inserens ad asperitatem superficiei humeri externae.
Y. Tendo Brachialis interni, se inserens ad processum coronoideum ulnae.
Z. Tendo Bicipitis.
*. Condylus internus humeri.
5. Olecranon ulnae.
6. 6. Origo Ulnaris interni, s. Flexoris carpi ulnaris, dissecti, a condylo humeri interno.
7. Origo Ulnaris interni ab olecrano ulnae.

8. Pars Flexoris communis digitorum sublimis resecti.
9. Ulnaris internus, s. Flexor carpi ulnaris, reflexus.
10. Insertio tendinis Ulnaris interni ad os pisiforme.
11. Flexor quatuor digitorum profundus, abscissus.
12. Membrana aponeurotica, qua cohaerent inter se Ulnaris internus ac Flexor digitorum profundus.
13. Pronator quadratus.
14. Radialis internus, s. Flexor carpi radialis.
15. Origo Radialis interni a condylo humeri interno.
16. Tendo Radialis interni, per sulcum ossis multanguli majoris transiens.
17. Insertio tendinis Radialis interni ad asperitatem superficiei volaris baseos ossis metacarpi digiti indicis.

a. Os naviculare.
b. Os lunatum.
c. Os triquetrum.
d. Os pisiforme.
e. Os multangulum majus.
f. Os multangulum minus.
g. Os capitatum.
h. Os hamatum.
i. Processus styloideus radii.
k. Processus styloideus ulnae.
18. Supinator longus.
19. Supinator brevis.

Fig. 3.

TRICEPS CUM LIGAMENTO INTERMUSCULARI EXTERNO ET INTERNO, AC FLEXORES DIGITORUM.

1. Tuberculum minus, s. internum humeri.
2. Spina tuberculi minoris.
3. 3. 3. Angulus humeri internus.
4. Tuberculum majus, s. externum humeri.
5. 5. Sulcus inter tubercula.
6. Spina tuberculi majoris.
7. Tendo Pectoralis majoris, se inserens spinae tuberculi majoris.
8. Caput internum Tricipitis.
9. Ligamentum intermusculare internum.
10. Condylus internus humeri.
11. Origo capitis interni Tricipitis ab angulo interno humeri.
12. 12. Origo capitis interni Tricipitis a ligamento intermusculari interno.
13. Insertio ligamenti intermuscularis interni condylo humeri interno.
14. Caput longum Tricipitis, dissectum.
15. Caput externum Tricipitis.
16. 16. Ligamentum intermusculare externum.
17. Origo capitis externi Tricipitis ab angulo externo humeri.
18. Origo capitis externi Tricipitis a ligamento intermusculari externo.
19. Eminentia capitata extremitatis inferioris humeri.
20. Trochlea extremitatis inferioris humeri.
21. Fossa anterior major extremitatis inferioris humeri.
22. Fossa anterior minor.
23. Circumferentia articularis capitis radii.
24. Processus coronoideus ulnae.
25. Supinator brevis.
26. Tendo Bicipitis, abscissus.
27. Flexor quatuor digitorum sublimis, s. perforatus, reflexus.
28. Pars, qua Flexor digitorum sublimis oritur a superficie interna radii, sub tuberositate ejus.
29. Origo Flexoris digitorum sublimis a condylo interno humeri.
30. Origo Flexoris digitorum sublimis a ligamento laterali interno cubiti.
31. Tendines Flexoris digitorum sublimis quatuor perforati.
32. 32. Flexor quatuor digitorum profundus, s. perforans.
33. 33. Membrana interossea cubiti, unde oritur Flexor quatuor digitorum profundus.
34. Origo Flexoris digitorum profundi a tuberositate radicis processus coronoidei ulnae.

Fig. 4.

SUPRASPINATUS ET INFRASPINATUS CUM TERETE MINORE AC MAJORE.

A. Angulus superior scapulae.
B. Superficies triangularis spinae scapulae.
C. Spina scapulae.
D. Angulus inferior scapulae.
E. Margo posterior, s. basis scapulae.
F. Supraspinatus.
G. Insertio Supraspinati in impressionem anticam tuberculi majoris humeri.
H. Infraspinatus.
I. Insertio Infraspinati in impressionem mediam tuberculi majoris humeri.
K. Teres minor.
L. Origo Teretis minoris a margine anteriori, s. externo scapulae.
M. Insertio Teretis minoris in impressionem posticam tuberculi majoris humeri.
N. Angulus humeri externus.
O. Caput longum Tricipitis, abscissum.
P. Teres major.
Q. Origo Teretis majoris ab externa facie anguli scapulae inferioris.
R. Sulcus inter tubercula.
S. Tuberculum majus, s. externum humeri.
T. Tuberculum minus, s. internum humeri.
U. Tendo capitis longi Bicipitis.

Tab. XXI.

MUSCULI EXTREMITATUM INFERIORUM AB ANTERIORI.

Fig. 1.

MUSCULI PELVIS ATQUE EXTREMITATUM INFERIORUM.

1. Origo Iliaci interni a labio interno cristae ossis ilium.
2. 2. Iliacus internus.
3. 3. Psoas major, abscissus.
4. Glutaeus medius.
5. Tensor fasciae latae.
6. Sartorius.
7. 7. Origo Tensoris fasciae latae atque Sartorii a spina anteriori superiore cristae ossis ilium.
8. 8. Tendo Sartorii, qui, super tendines Gracilis et Semitendinosi transiens, juxta tuberositatem tibiae inseritur.
9. 9. Origo Pectinei a crista rami horizontalis ossis pubis.
10. 10. Pectineus.
11. 11. Tubercula ossis pubis.
12. 12. Adductor longus femoris, s. caput longum Tricipitis.
13. 13. Origo Adductoris longi a ramo descendenti ossis pubis.
14. Synchondrosis ossium pubis.
15. 15. Gracilis.
16. Origo Gracilis a ramo descendenti ossis pubis, juxta synchondrosin.
17. Adductor magnus femoris, s. caput magnum Tricipitis.
18. Insertio Gracilis juxta tuberositatem tibiae.
19. 19. 19. Semimembranosus.
20. Semitendinosus.
21. Insertio Semitendinosi juxta tuberositatem tibiae.
22. 22. Rectus femoris.
23. 23. Patella.
24. 24. Ligamentum patellae.
25. 25. Tuberositas tibiae.
26. 26. Tendo Recti femoris, transiens in ligamentum patellae, ac se inserens tuberositati tibiae.
27. Vastus externus.
28. 28. Vastus internus.
29. Canalis tendineus, formatus Vasto interno et Adductore magno femoris.
30. Hujus canalis apertura superior.
31. Tendo Adductoris magni femoris.
32. Insertio tendinis Adductoris magni condylo interno femoris.
33. 33. 33. Aponeurosis Vastorum, ligamentum capsulare genu tegens.
34. 34. Gastrocnemius.
35. 35. Soleus.
36. Tibialis anticus.
37. Origo Tibialis antici a superiore parte superficiei externae tibiae.
38. Ligamentum transversum.
39. Ligamentum cruciatum.
40. 40. Insertio Tibialis antici basi ossis cuneiformis primi.
41. 41. Insertio Tibialis antici basi ossis metatarsi pollicis.
42. Extensor longus pollicis pedis.
43. 43. Insertio Extensoris longi pollicis tuberculo medio dorsali baseos phalangis secundae.
44. 44. 44. Extensor communis digitorum pedis.
45. Capitulum fibulae.
46. 46. Peroneus longus.
47. Peroneus brevis.
48. Tibialis posticus.
49. Insertio Tibialis postici tuberositati ossis navicularis.
50. 50. Flexor communis digitorum pedis longus.
51. 51. Flexor longus pollicis pedis.
52. Plantaris.
53. Tendo Achillis.
54. Insertio tendinis Achillis superiori parti superficiei posterioris corporis calcanei.
55. Caput longum Abductoris pollicis pedis.

Fig. 2.

VASTUS EXTERNUS ET INTERNUS CUM CRURALI.

A. Caput ossis femoris.
B. Trochanter major.
C. Trochanter minor.
D. Collum ossis femoris.
E. Vastus externus.
F. Linea intertrochanterica anterior.
G. Origo Vasti externi a radice trochanteris majoris.
H. Origo Vasti externi a linea intertrochanterica anteriori.
I. Vastus externus, cohaerens cum tendine Recti femoris.
K. Aponeurosis Vasti externi, tegens ligamentum capsulare genu, et cohaerens cum margine externo patellae.
L. Rectus femoris, abscissus.
M. Vastus internus.
N. Origo Vasti interni a labio interno lineae asperae femoris sub trochantere minore.
O. Vastus internus, cohaerens cum Crurali.
P. Vastus internus, cohaerens cum tendine Recti femoris.
Q. Aponeurosis Vasti interni, ligamentum capsulare genu tegens.
R. Patella.
S. Conjunctio aponeuroseos Vasti interni cum margine interno patellae.
T. Ligamentum patellae, se inserens tuberositati tibiae.
U. Tendo Sartorii, se inserens juxta tuberositatem tibiae.
V. Cruralis.
W. Origo Cruralis a linea intertrochanterica anteriori.

Fig. 3.

OS INNOMINATUM DEXTRUM CUM ORIGINE RECTI FEMORIS.

A. Caput ossis femoris.
B. Collum ossis femoris.
C. Trochanter major.
D. Spina anterior superior cristae ossis ilium.
E. Spina anterior inferior cristae ossis ilium.
F. Pars superior Recti femoris.
G. Origo Recti femoris a spina anteriori inferiori cristae ossis ilium.
H. Margo acetabuli.
I. Origo Recti femoris a parte superiori et posteriori marginis acetabuli.

Fig. 4.

SARTORIUS ET TENSOR FASCIAE LATAE.

1. Spina anterior superior cristae ossis ilium.
2. Sartorius.
3. Origo Sartorii a radice spinae anterioris superioris cristae ossis ilium.
4. Tuberositas tibiae.
5. Insertio Sartorii asperitati superficiei internae tibiae, juxta tuberositatem.
6. Tensor fasciae latae.
7. Origo Tensoris fasciae latae a spina anteriore superiore cristae ossis ilium.

Fig. 5.

RECTUS FEMORIS.

1. Spina anterior superior cristae ossis ilium.
2. Rectus femoris.
3. 4. Origo Recti femoris a spina anteriori inferiori cristae ossis ilium.
4. Tendo Recti femoris.
5. Tendo Recti femoris, se inserens patellae.
6. Ligamentum patellae, quocum tendo Recti confluit.
7. Insertio ligamenti patellae ad tuberositatem tibiae.

Fig. 6.

SUBCRURALIS.

1. 1. 1. 1. Quatuor fasciculi, quibus Subcruralis oritur a periosteo in inferiori parte ossis femoris.
2. Patella.
3. 3. 3. Ligamentum capsulare synoviale genu.
4. Ligamentum patellae.
5. Tuberositas tibiae.
6. 6. Cartilago lunata.
7. 7. 7. Fibrae Subcruralis, quae ligamento capsulari genu admiscentur.

TAB. XXII.

MUSCULI EXTREMITATUM INFERIORUM A POSTERIORI.

FIG. 1.

MUSCULI NATIUM ET EXTREMITATUM INFERIORUM.

A. Glutaeus maximus.
B. Glutaeus medius.
C. Glutaeus maximus, cohaerens cum Latissimo dorsi.
Piriformis.
Geminus superior.
Obturator internus.
Geminus inferior.
Quadratus femoris.
Ligamentum tuberososacrum.
Tuber ossis ischii.
Ramus adscendens ossis ischii.
Ramus descendens ossis pubis.
Trochanter major.
O. Vastus externus.
P. P. Caput longum Bicipitis, oriens a tuberositate ossis ischii.
Q. Caput breve Bicipitis.
R. Insertio tendinis communis Bicipitis capitulo fibulae.
S. S. S. S. Semitendinosus, oriens a tuberositate ossis ischii, et se inserens ad superficiem internam tibiae sub tuberositate et juxta illam.
T. Semimembranosus.
U. U. U. Caput magnum Tricipitis, s. Adductor magnus femoris.
V. V. Gracilis.
†. Sartorius.
W. W. W. Capita Gastrocnemii.
X. Gastrocnemius.
Y. Y. Tendo Achillis.
Z. Z. Insertio tendinis Achillis ad partem superiorem superficiei posterioris corporis calcanei.
1. 1. Plantaris, oriens a condylo externo femoris.
2. Tendo Plantaris, se inserens tuberositati calcanei et in ligamentum laciniatum.
3. 3. Soleus.
4. 4. Origo Solei a capitulo fibulae.
5. 5. Flexor longus pollicis.
6. 6. 6. 6. Peroneus longus.
7. Origo Peronei longi a capitulo fibulae.
8. 8. Peroneus brevis.
9. 9. Insertio Peronei brevis tuberositati baseos ossis metatarsi quinti.
10. Peroneus tertius.
11. 11. Insertio Peronei tertii ad dorsum baseos ossis metatarsi quinti.
12. 12. Abductor digiti minimi, s. quinti pedis.
13. 13. Tendines Extensoris longi digitorum pedis.
14. 14. Extensor brevis digitorum pedis.

FIG. 2.

GLUTAEUS MAXIMUS CUM CAPITE BREVI BICIPITIS.

Glutaeus maximus.
Os ilium sinistri lateris.
1. 1. Labium internum cristae ossis ilium.
2. Labium externum cristae ossis ilium.
3. 3. Origo Glutaei maximi a posteriori parte labii externi cristae ossis ilium.
4. 4. Origo Glutaei maximi a laterali parte superficiei posterioris ossis sacri.
5. Origo Glutaei maximi a superficie posteriori ossis coccygis.
6. 6. Labium externum lineae asperae femoris.
Trochanter major.
D. Locus, quo tendo Glutaei maximi super trochanterem majorem procedit.
7. 7. Insertio Glutaei maximi superiori parti labii externi lineae asperae femoris.
E. Caput longum Bicipitis, resectum.
F. Caput breve Bicipitis.
G. Os femoris.
8. 8. Origo capitis brevis Bicipitis a media et inferiori parte labii externi lineae asperae femoris.
H. Capitulum fibulae.
I. Tendo communis Bicipitis.
K. Insertio tendinis Bicipitis capitulo fibulae.

FIG. 3.

GLUTAEUS MEDIUS, PIRIFORMIS, GEMINI.

A. A. Os sacrum.
B. Os coccygis.
C. Trochanter major femoris dextri.
D. Trochanter minor.
E. Collum ossis femoris.
1. 2. Caput femoris.
3. 3. Labrum cartilagineum marginis acetabuli.
F. Tuberositas ossis ischii.
G. Ligamentum tuberososacrum.
H. Incisura lunata, s. ischiadica minor.
I. Ligamentum spinososacrum.
4. 4. 4. Labium externum cristae ossis ilium.
5. Spina superior posterior cristae ossis ilium.
6. Ligamentum iliosacrum longum, oriens a spina posteriori superiori cristae ossis ilium.
7. Processus transversus spurius 4tus ossis sacri.
8. Insertio ligamenti iliosacri longi ad processum transversum spurium 4tum ossis sacri.
9. Spina posterior inferior cristae ossis ilium.
10. Ligamentum iliosacrum breve, oriens a spina posteriori inferiori cristae ossis ilium, ac se inserens processui transverso spurio 3tio ossis sacri.
11. Incisura posterior cristae ossis ilium.
K. Glutaeus medius.
L. L. L. Origo Glutaei medii a superficie externa ossis ilium, inter labium externum cristae et lineam semicircularem.
M. M. Insertio Glutaei medii ad superficiem externam trochanteris majoris.
N. Piriformis.

O. O. Locus, quo Piriformis transit incisuram ischiadicam majorem.
P. Origo Piriformis a spina inferiori posteriori cristae ossis ilium.
Q. Tendo Piriformis, qui, cohaerens cum Glutaeo medio, inseritur in fossam trochanteris majoris.
a. a. Partes Gemini superioris dissecti.
b. b. Geminus inferior.
c. Origo Gemini inferioris a ramo descendente ossis ischii.
d. Origo Gemini inferioris a tuberositate ossis ischii.
e. Insertio Gemini inferioris in fossam trochanteris majoris.

Fig. 4.

GLUTAEUS MEDIUS, PIRIFORMIS, GEMINI ATQUE OBTURATOR INTERNUS.

A. Glutaeus minimus.
B. B. B. Origo Glutaei minimi a linea semicirculari externa, et a superficie externa ossis ilium.
C. Insertio Glutaei minimi parti superiori anteriori superficiei externae trochanteris majoris.
D. Trochanter major.
E. Trochanter minor.
F. Piriformis.
G. Piriformis, transiens per incisuram ischiadicam majorem.
H. Insertio Piriformis in fossam trochanteris majoris.
I. Ligamentum tuberososacrum.
K. Ligamentum spinososacrum.
1. Geminus superior.
2. Spina ossis ischii.
3. Origo Gemini superioris a spina ossis ischii.
4. Insertio Gemini superioris in fossam trochanteris majoris.
L. Tuberositas ossis ischii.
5. Geminus inferior.
6. Origo Gemini inferioris a superiori parte superficiei externae tuberositatis ossis ischii.
7. Insertio Gemini inferioris in fossam trochanteris majoris.
8. Obturator internus.
9. 9. Locus, quo Obturator internus egreditur per incisuram ischiadicam minorem, s. lunatam.
10. Insertio Obturatoris interni in fossam trochanteris majoris.
11. Pars Quadrati femoris resecti, se inserens trochanteri majori et lineae intertrochantericae posteriori.

Fig. 5.

VASTI FEMORIS A POSTERIORI.

A. Caput femoris.
B. Collum femoris.
C. Trochanter major.
D. Tendo Glutaei medii resecti.
E. Linea intertrochanterica posterior.
†. Trochanter minor.
1. 1. 1. Labium externum lineae asperae femoris.
2. 2. 2. Labium internum lineae asperae femoris.
F. Condylus externus femoris.
G. Condylus internus femoris.
H. Vastus externus.
3. 3. 3. 3. Origo Vasti externi a radice trochanteris majoris et labio externo lineae asperae femoris.
I. Vastus internus.
4. 4. 4. Origo Vasti interni a labio interno lineae asperae femoris.

Tab. XXIII. a.

MUSCULI FEMORIS.

Fig. 1.

ILIACUS INTERNUS, PECTINEUS, TRICEPS FEMORIS AB ANTERIORE VISI.

A. Spina anterior superior cristae ossis ilium.
B. Iliacus internus, oriens a labio interno cristae ossis ilium.
C. Quadratus lumborum, oriens a posteriore parte labii interni cristae ossis ilium, et a ligamento pelvis antico superiori.
1. Ligamentum pelvis anticum superius.
2. Ligamentum pelvis anticum inferius.
D. Vertebra lumborum 4ta.
E. Processus transversus vertebrae lumborum 5tae.
3. Origo Iliaci interni a ligamento pelvis antico superiori.
4. Origo Iliaci interni a ligamento pelvis antico inferiori.
F. Psoae majoris pars.
G. Trochanter major.
H. Trochanter minor.
I. Insertio tendinis communis Iliaci interni et Psoae majoris ad trochanterem minorem.
K. Caput ossis femoris.
L. Pectineus, oriens a pectine, s. margine superiori, et a superficie externa rami horizontalis ossis pubis.
M. Insertio aponeurotica Pectinei ad superiorem partem labii interni lineae asperae femoris sub trochantere minore.
5. Tuberculum ossis pubis.
N. Adductor longus femoris, s. caput longum Tricipitis.
6. Origo Adductoris longi a superficie externa rami descendentis ossis pubis, sub ejus tuberculo.
O. Insertio Adductoris longi ad mediam labii interni lineae asperae partem, sub Adductore brevi.
P. Adductor brevis femoris, s. caput breve Tricipitis.
7. Origo Adductoris brevis a superficie externa rami descendentis ossis pubis.
Q. Insertio Adductoris brevis ad labii interni lineae asperae femoris superiorem partem, sub Pectineo.
8. 8. Foramina Adductoris brevis.
R. Adductor magnus femoris, s. caput magnum Tricipitis.
9. Origo Adductoris magni a parte inferiori superficiei externae rami descendentis ossis pubis et a superiori parte rami adscendentis ossis ischii.
S. Pars aponeurotica Adductoris magni.
10. Insertio partis aponeuroticae Adductoris magni ad inferiorem partem labii interni lineae asperae femoris.
11. Tendo Adductoris magni.
12. Insertio tendinis Adductoris magni ad superiorem et lateralem partem condyli interni ossis femoris.
13. Foramen oblongum, vasa transmittens.
T. Obturator externus.
U. Quadratus femoris.

Fig. 2.

ADDUCTOR BREVIS CUM ADDUCTORE MAGNO FEMORIS, AB ANTERIORI.

A. Spina anterior supérior cristae ossis ilium.
B. Spina anterior inferior cristae ossis ilium.
C. Superficies interna ossis ilium.
D. Pars articularis, s. rostriformis ossis ilium.
a. Hiatus membranae obturatoriae.
b. Membrana obturatoria.
c. Incisura acetabuli.
E. E. Adductor brevis femoris, s. caput breve Tricipitis.
F. F. Adductor magnus femoris, s. caput magnum Tricipitis.
1. Pectinei dissecti origo a pectine rami horizontalis ossis pubis.
2. Tuberculum ossis pubis.
3. Adductoris longi dissecti origo a superficie externa rami descendentis ossis pubis.
4. Pectinei dissecti insertio ad superiorem partem labii interni lineae asperae femoris, sub trochantere minore.
5. Trochanter major.
6. Trochanter minor.
7. Origo Adductoris brevis a superficie externa rami descendentis ossis pubis.
8. Insertio Adductoris brevis ad labium internum lineae asperae femoris.
9. Origo Adductoris magni a superficie externa rami descendentis ossis pubis et rami adscendentis ossis ischii.
10. Insertio partis aponeuroticae Adductoris magni ad inferiorem partem labii interni lineae asperae femoris.
11. Tendo Adductoris magni.
12. Insertio tendinis Adductoris magni ad superiorem partem condyli interni femoris.
13. Obturator externus.
14. Quadratus femoris.
*. Origo Gracilis a superficie externa rami descendentis ossis pubis, prope ad synchondrosin ossium pubis.
†. Synchondrosis ossis pubis.
15. 15 Adductoris longi dissecti insertio ad mediam partem labii interni lineae asperae femoris.

Fig. 3.

ADDUCTOR MAGNUS FEMORIS, S. CAPUT MAGNUM TRICIPITIS, AB ANTERIORE.

A. Spina anterior superior cristae ossis ilium.
B. Spina anterior inferior cristae ossis ilium.
C. Superficies interna ossis ilium.
D. Pars articularis, s. rostriformis ossis ilium.
E. Trochanter major.
F. Trochanter minor.
a. Hiatus membranae obturatoriae.
b. Incisura acetabuli.
c. Synchondrosis ossium pubis.
d. Ligamentum annulare ossium pubis.
1. Tuberculum ossis pubis.
2. Pectinei dissecti origo a pectine ossis pubis.
3. Insertio Pectinei dissecti ad superiorem partem labii interni lineae asperae femoris.
4. Origo Adductoris longi a rami descendentis ossis pubis superficie externa.

5. 5. Insertio Adductoris longi ad mediam partem labii interni lineae asperae femoris.
6. Origo Adductoris brevis a superficie externa rami descendentis ossis pubis.
7. 7. Insertio Adductoris brevis ad superiorem partem labii interni lineae asperae femoris.
8. Origo Gracilis resecti a superficie externa rami descendentis ossis pubis.
9. 9. Adductor magnus femoris.
10. Origo Adductoris magni ab inferiori parte superficiei externae rami descendentis ossis pubis et a superiori parte rami adscendentis ossis ischii.
11. 11. Insertio partis aponeuroticae Adductoris magni ad totum labium internum lineae asperae femoris.
12. Tendo Adductoris magni, se inserens ad superiorem partem condyli interni femoris.
13. Condylus internus ossis femoris.
14. Obturator externus.
15. Quadratus femoris.

Fig. 4.

ADDUCTOR MAGNUS FEMORIS ET QUADRATUS FEMORIS, A POSTERIORE VISI.

1. Tuberositas cristae ossis ilium.
2. Spina posterior superior cristae ossis ilium.
3. Spina posterior inferior cristae ossis ilium.
4. Spina ossis ischii.
5. Incisura ischiadica major.
6 Tuber ossis ischii.
7. Incisura ischiadica minor.
8. Ramus superior, s. horizontalis ossis pubis.
9. Pecten, s. crista rami horizontalis ossis pubis.
10. Synchondrosis ossium pubis.
11. Ramus inferior, s. descendens ossis pubis.
12. Ramus adscendens ossis ischii.
13. Foramen ovale, s. obturatorium.
14. Caput ossis femoris.
15. Collum ossis femoris.
16. Trochanter major.
17. Quadratus femoris, oriens ab anteriori superficie rami descendentis ossis ischii.
18. Quadratus femoris, se inserens trochanteri majori et lineae intertrochantericae posteriori.
19. Ramus descendens ossis ischii.
A. B. B. B. Adductor magnus femoris, s. caput magnum Tricipitis.
20. 20. Origo Adductoris magni a ramo adscendente ossis ischii.
21. Origo Adductoris magni a tuberositate ossis ischii.
22. 22. 22. 22. Insertio Adductoris magni labio interno lineae asperae femoris.
23. 23. Labium externum lineae asperae femoris.
C. Condylus internus ossis femoris.
D. Condylus externus ossis femoris.
24. Labium internum lineae asperae ossis femoris.
25. Insertio partis aponeuroticae Adductoris magni labio interno lineae asperae.
26. Tendo Adductoris magni.
27. Insertio tendinis Adductoris magni parti superiori laterali condyli interni ossis femoris.
E. Glutaeus maximus, resectus.

Fig. 5.

QUADRATUS FEMORIS, OBTURATOR EXTERNUS, BICEPS, SEMIMEMBRANOSUS ET SEMITENDINOSUS, A POSTERIORE VISI.

A. Ligamentum tuberososacrum.
B. Ligamentum spinososacrum.
C. Incisura ischiadica major.
D. Incisura ischiadica minor, s. lunata.
E. Ligamentum iliosacrum longum.
F. F. Tuber ossis ischii.
G. Caput ossis femoris.
H. Trochanter major.
I. Trochanter minor.
K. Spina superior posterior cristae ossis ilium.
L. Spina anterior superior cristae ossis ilium.
M. Spina anterior inferior cristae ossis ilium.
N. Incisura anterior cristae ossis ilium.
O. Quadratus femoris.
P. Origo Quadrati femoris ab anteriori superficie rami descendentis ossis ischii.
Q. Insertio Quadrati femoris lineae intertrochantericae posteriori.
R. Obturator externus, se inserens in fossam trochanteris majoris.
S. Caput longum Bicipitis.
1. Origo capitis longi Bicipitis a tuberositate ossis ischii.
T. Caput breve Bicipitis.
2. Labium externum lineae asperae femoris ad condylum externum femoris desinens.
3. 3. Origo capitis brevis Bicipitis a labio externo lineae asperae femoris.
4. Capitulum fibulae.
5. Insertio tendinis communis Bicipitis capitulo fibulae.
U. Semitendinosus.
6. Origo Semitendinosi a tuberositate ossis ischii.
7. Insertio tendinis Semitendinosi juxta tuberositatem tibiae.
8. Fasciculus peculiaris, quo caput longum Bicipitis et Semitendinosus inter se cohaerent.
V. Semimembranosus.
9. Origo Semimembranosi a tuberositate ossis ischii.
10. Insertio Semimembranosi condylo interno tibiae.
11. Labium internum lineae asperae femoris ad condylum internum femoris transiens.
12. Condylus externus femoris.
13. Condylus internus femoris.
14. 14. Caput internum Gastrocnemii, oriens supra condylum internum a superficie posteriori extremitatis inferioris femoris.
15. Caput externum Gastrocnemii, oriens supra condylum externum a superficie posteriori extremitatis inferioris femoris.
16. 16. Meniscus, s. cartilago lunata.
17. Ligamentum cruciatum posticum.
18. Ligamentum cruciatum anticum.

Tab. XXIII. b.

Fig. 6.

COCCYGEUS, PIRIFORMIS, OBTURATOR INTERNUS, GRACILIS, SEMIMEMBRANOSUS, ET SEMITENDINOSUS AB INTERIORI VISI.

A. Synchondrosis ossium pubis.
B. Ramus horizontalis ossis pubis.
C. Incisura ischiadica major.
1. 2. Ramus descendens ossis pubis.
3. Origo Pectinei a margine superiori, s. pectine rami horizontalis ossis pubis.
4. Adductor longus femoris, s. caput longum Tricipitis.
5. Origo Adductoris longi a ramo descendente ossis pubis.
D. Vastus internus.
E. Canalis tendineus pro vasis femoralibus, formatus conjunctione aponeuroseos Vasti interni et Adductoris magni femoris.
6. Gracilis.
7. Origo Gracilis a ramo descendente ossis pubis.
8. Insertio Gracilis juxta tuberositatem tibiae.
9. Tendo Sartorii, resecti
10-2. Ramus adscendens ossis ischii.
11. 11. 11. 11. 11. Adductor magnus femoris, s. caput magnum Tricipitis.
12. Origo Adductoris magni a ramo descendente ossis pubis, ramo adscendente et tuberositate ossis ischii.
13. Tuberositas ossis ischii.
14. Ligamentum tuberososacrum.
15. Tendo Adductoris magni, se inserens superiori parti condyli femoris interni.
16. 16. Semimembranosus.
17. Insertio Semimembranosi condylo interno tibiae.
18. 18. Semitendinosus.
19. Insertio Semitendinosi juxta tuberositatem tibiae.
F. Obturator internus.
G. Piriformis.
H. Origo Piriformis tribus fasciculis a vertebra spuria ossis sacri 2da, 3tia et 4ta.
I. Coccygeus.
20. Origo Coccygei a spina ossis ischii.
21. Insertio Coccygei ad vertebram spuriam ossis sacri ultimam.
22. Insertio Coccygei ad vertebras spurias tres superiores ossis coccygis.

Fig. 7.

ADDUCTORES, S. TRICEPS FEMORIS.

A. Synchondrosis ossis pubis.
B. Adductor longus femoris, s. caput longum Tricipitis.
C. Origo Adductoris longi a ramo descendente ossis pubis.
D. Insertio Adductoris longi labio interno lineae asperae femoris.
E. Adductor brevis femoris, s. caput breve Tricipitis.
F. Origo Adductoris brevis a ramo descendente ossis pubis.
G. Adductor magnus femoris, s. caput magnum Tricipitis.
H. Origo Adductoris magni a ramo descendente ossis pubis, a ramo adscendente et tuberositate ossis ischii.
I. Insertio Adductoris magni labio interno lineae asperae femoris.
K. Insertio tendinis Adductoris magni condylo interno femoris.

Tab. XXIV. a.

MUSCULI CRURIS ET PEDIS.

Fig. 1.

TIBIALIS ANTICUS.

A. Condylus internus tibiae.
B. Condylus externus tibiae.
C. Tuberositas tibiae.
D. Superficies interna tibiae.
E. Superficies externa tibiae.
F. Crista, s. angulus tibiae anterior.
G. Malleolus internus.
H. Superficies externa extremitatis inferioris tibiae.
I. Superficies anterior extremitatis inferioris tibiae.
K. Tibialis anticus.
1. Talus, s. astragalus, quem recipit cavitas articularis inferior tibiae.
2. Os naviculare.
3. Os cuneiforme 1mum.
4. Os cuneiforme 2dum.
5. Calcaneus.
6. 6. 6. 6. 6. Origo Tibialis antici a superiori parte superficiei externae tibiae.
7. Os metatarsi pollicis.
8. Tendo Tibialis antici, in duas partes se findens.
9. Insertio majoris partis tendinis Tibialis ad interiorem regionem baseos ossis cuneiformis 1mi.
10. Insertio minoris partis tendinis Tibialis ad internum marginem baseos ossis metatarsi pollicis.

Fig. 2.

TIBIALIS ANTICUS, INTRORSUM REFLEXUS, EXTENSOR LONGUS POLLICIS AC QUATUOR DIGITORUM PEDIS, EXTERIORA VERSUS RETRACTI.

A. Condylus internus tibiae.
B. Condylus externus tibiae.
C. Tuberositas tibiae.
D. Superficies interna tibiae.
E. Superficies externa tibiae.
F. Malleolus internus.
G. Malleolus externus.
1. Ligamentum malleoli externi anticum inferius, a margine cavitatis articularis extremitatis inferioris tibiae ad tuberculum anterius malleoli externi tendens.
2. Ligamentum anterius inter fibulam et talum.
H. Tibialis anterior.
3. Origo Tibialis antici a superficie externa tibiae.
4. 4. 4. Membrana interossea cruris.
5. 5. 5. 5. Origo Tibialis antici a membrana interossea cruris.
6. Insertio partis majoris tendinis Tibialis antici ad interiorem regionem baseos ossis cuneiformis 1mi.
7. Insertio minoris partis tendinis Tibialis ad internum marginem baseos ossis metatarsi pollicis.
8. Extensor longus pollicis pedis.
9. 9. 9. Origo Extensoris longi pollicis a membrana interossea cruris.
10. Insertio Extensoris longi pollicis tuberculo medio dorsali phalangis 2dae pollicis.
11. Extensor longus quatuor digitorum pedis.
12. Origo Extensoris longi digitorum a superiore parte superficiei externae tibiae.
13. Capitulum fibulae.
14. Origo Extensoris digitorum longi ab anteriori parte capituli fibulae.
15. 15. Tendines Extensoris quatuor digitorum longi.
16. 16. Insertio cruris medii tendinis Extensoris longi digitorum tuberculo dorsali medio baseos phalangis 2dae.
17. Tendo Extensoris brevis quatuor digitorum pedis, resectus.
18. 18. Crura lateralia tendinis Extensoris longi digitorum, quae inseruntur basi phalangis 3tiae.
19. Aponeurosis tendinum Extensoris quatuor digitorum longi.
20. Peroneus 3tius.
21. Tendo Peronei 3tii.
22. Insertio Peronei 3tii superficiei dorsali baseos ossis metatarsi 5ti.
23. Peroneus longus.
24. Origo Peronei longi a capitulo fibulae.
25. Peroneus brevis.
26. Pars retinaculi tendinum Peroneorum.
27. Insertio Peronei brevis tuberositati baseos ossis metatarsi 5ti.

Fig. 3.

EXTENSOR LONGUS POLLICIS ET QUATUOR DIGITORUM PEDIS DISTRACTI.

A. Condylus internus tibiae.
B. Condylus externus tibiae.
C. Tuberositas tibiae.
D. Tibialis anticus.
E. E. Origo Tibialis antici a superiori parte superficiei externae tibiae.
F. Extensor longus pollicis.
G. Origo Tibialis antici a membrana interossea cruris.
H. Tendo Tibialis antici.
1. 1. 1. Origo Extensoris longi pollicis a membrana interossea cruris.
2. Tendo Extensoris longi pollicis, se inserens tuberculo medio dorsali baseos phalangis 2dae pollicis.
I. Extensor quatuor digitorum longus.
3. Origo Extensoris quatuor digitorum longi a superiori parte superficiei externae tibiae.
4. 4. 4. Origo Extensoris quatuor digitorum longi a membrana interossea cruris, a superficie interna et ab angulo anteriori fibulae.
5. Origo Extensoris quatuor digitorum longi a capitulo fibulae.
K. Peroneus tertius.
L. Peroneus longus.
6. Superficies externa fibulae.
7. Angulus anterior fibulae.
8. Superficies interna fibulae.
M. Insertio Peronei tertii ad dorsum baseos ossis metatarsi 5ti.

Langenbeck icon. myol.

Fig. 4.

EXTENSOR LONGUS POLLICIS PEDIS.

1. Extensor longus pollicis.
2. 2. Angulus anterior fibulae.
3. 3. Superficies interna fibulae.
4. 4. Superficies externa fibulae.
5. 5. 5. Origo Extensoris pollicis longi a superficie interna fibulae et a membrana interossea.
6. Insertio Extensoris longi pollicis tuberculo medio dorsali baseos phalangis 2dae pollicis.

Fig. 5.

EXTENSOR QUATUOR DIGITORUM PEDIS LONGUS, EXTERIORA VERSUS RECLINATUS, UT MEMBRANA INTEROSSEA CONSPICIATUR.

A. Condylus internus tibiae.
B. Condylus externus tibiae.
C. Tuberositas tibiae.
D. Capitulum fibulae.
E. Superficies interna tibiae.
F. Superficies externa tibiae.
G. G. Angulus anterior tibiae, s. crista.
H. Malleolus internus.
I. Malleolus externus.
K. Membrana interossea cruris.
L. Extensor quatuor digitorum longus, reclinatus.
1. Origo Extensoris quatuor digitorum longi a superficie externa tibiae.
2. 2. 2. Angulus anterior fibulae.
3. Origo Extensoris quatuor digitorum ab angulo anteriori fibulae.
4. Origo Extensoris quatuor digitorum a membrana interossea cruris.
5. 5. Peroneus tertius.
6. Insertio Peronei tertii ad dorsum baseos ossis metatarsi quinti.

Fig. 6.

EXTENSOR QUATUOR DIGITORUM CUM PERONEO TERTIO, ORIENS A LIGAMENTO INTERMUSCULARI, RARITER INVENTO.

A. Extensor quatuor digitorum longus.
B. B. Ligamentum intermusculare insolitum a quo oriuntur Extensor quatuor digitorum et Peroneus tertius.
1. Origo Extensoris quatuor digitorum longi a superiori parte superficiei externae tibiae.
2. 2. 2. Origo Extensoris quatuor digitorum longi a ligamento intermusculari, quod cum angulo fibulae anteriori cohaeret.
3. 3. 3. Angulus fibulae anterior, a quo oritur ligamentum intermusculare.
4. 4. Superficies externa fibulae.
5. Capitulum fibulae.
6. Malleolus externus.
7. Peroneus tertius.
8. Origo Peronei tertii a ligamento intermusculari.
9. Superficies interna fibulae.
10. Origo Peronei tertii a superficie interna fibulae.
11. Insertio Peronei tertii ad dorsum baseos ossis metatarsi quinti.
C. C. Angulus externus fibulae.

Fig. 7.

PERONEUS TERTIUS PECULIARIS.

A. Condylus internus tibiae.
B. Capitulum fibulae.
C. Tuberositas tibiae.
D. Tibialis anticus.
E. Origo Tibialis antici a superficie externa tibiae.
F. Tendo Tibialis antici.
G. Extensor quatuor digitorum longus.
H. Origo Extensoris digitorum longi a superficie externa tibiae et capitulo fibulae.
1. Superficies interna fibulae.
2. Superficies externa fibulae.
3. Angulus anterior fibulae.
4. 4. 4. Origo Extensoris quatuor digitorum longi a superficie interna et angulo anteriori fibulae.
I. Peroneus tertius peculiaris.
5. 5. 5. Origo Peronei tertii a superficie interna et angulo anteriori fibulae.
6. Insertio Peronei tertii ad dorsum baseos ossis metatarsi quinti.
K. Peroneus longus.
L. Origo Peronei longi a capitulo fibulae.
M. Peroneus brevis.
N. Insertio Peronei brevis tuberositati baseos ossis metatarsi quinti.
O. O. Retinaculum tendinum Peroneorum.

Fig. 8.

PERONEI CUM EXTENSORE DIGITORUM LONGO ET BREVI.

A. Condylus internus tibiae.
B. Condylus externus tibiae.
C. Tuberositas tibiae.
D. Malleolus externus.
1. Ligamentum inter fibulam et talum anticum.
2. 2. Retinaculum tendinum Peroneorum.

Tab. XXIV. b.

E. Tibialis anticus.
3. 3. Tendo Tibialis antici.
F. Origo Tibialis antici a superficie externa tibiae.
G. Extensor quatuor digitorum longus.
H. Origo Extensoris quatuor digitorum a superficie externa tibiae.
4. Superficies interna fibulae.
5. 5. Superficies externa fibulae.
6. Angulus fibulae anterior.
7. Origo Extensoris digitorum longi ab angulo anteriori fibulae.
8. Origo Extensoris digitorum longi a superficie interna fibulae.
9. Peroneus tertius.
10. 10. Origo Peronei tertii, cum Extensore digitorum longo cohaerentis, a superficie interna et ab angulo anteriori fibulae.
11. Insertio Peronei tertii ad dorsum baseos ossis metatarsi quinti.
12. Peroneus brevis.
13. Origo Peronei brevis a superficie externa fibulae.
14. Insertio Peronei brevis tuberositati baseos ossis metatarsi quinti.
I. Peroneus longus.
15. Capitulum fibulae.
K. Origo Peronei longi a capitulo fibulae.
16. Tendo Peronei longi, sulcum ossis cuboidei transiens.
17. Sulcus ossis cuboidei.
L. Soleus.
M. Gastrocnemius.
N. Extensor digitorum brevis.

Fig. 9.

PERONEUS LONGUS, ET PERONEUS BREVIS.

A. Condylus internus tibiae.
B. Condylus externus tibiae.
C. Tuberositas tibiae.
D. Capitulum fibulae.
E. Superficies externa tibiae.
F. Malleolus internus.
G. Malleolus externus.
1. Ligamentum malleoli externi anticum inferius.
2. Ligamentum inter fibulam et talum anticum.
3. Superficies interna fibulae.
4. Angulus anterior fibulae.
5. Superficies externa fibulae.
H. Peroneus brevis.
6. 6. Origo Peronei brevis a superficie externa fibulae.
I. Peroneus longus.
7. Origo Peronei longi a condylo externo tibiae.
8. Origo Peronei longi a capitulo fibulae.
9. Origo Peronei longi a superficie externa fibulae.

Fig. 10.

SOLEUS, PERONEUS LONGUS, ET PERONEUS BREVIS.

1. Condylus externus tibiae.
2. 2. Superficies externa tibiae.
3. Angulus anterior, s. crista tibiae.
4. Malleolus internus.
5. Capitulum fibulae.
6. Condylus internus tibiae.
7. Malleolus externus.
8. Superficies externa fibulae.
9. 9. Angulus externus fibulae.
10. Peroneus longus.
11. Origo Peronei longi a capitulo fibulae.
12. 12. 12. Origo Peronei longi a superficie externa fibulae.
13. Tendo Peronei longi, transiens sulcum malleoli externi.
14. Vagina, sub retinaculo tendinum Peroneorum sita, per quam transit tendo Peronei longi.
15. Os cuboideum.
16. Sulcus ossis cuboidei.
17. Tendo Peronei longi, per sulcum ossis cuboidei transiens.
18. Peroneus brevis.
19. Origo Peronei brevis a superficie externa fibulae.
20. Tendo Peronei brevis, cum tendine Peronei longi per sulcum malleoli externi transiens.
21. Vagina sub retinaculo tendinum Peroneorum, per quam decurrit tendo Peronei brevis.
22. Insertio Peronei brevis ad dorsum baseos ossis metatarsi quinti.
23. Flexor longus pollicis, oriens a superficie posteriori fibulae.
24. Tendo Flexoris longi pollicis, per sulcum superficiei posterioris corporis tali decurrens.
25. Soleus.
26. Origo Solei a capitulo fibulae.
27. 27. Origo Solei a superficie posteriori fibulae.
28. 28. Tendo Achillis.

Tab. XXV. a.

MUSCULI CRURIS ET PEDIS.

Fig. 1.

GASTROCNEMIUS.

A. Condylus internus femoris.
B. Condylus externus femoris.
C. Superficies articularis condyli interni femoris.
D. Superficies articularis condyli externi femoris.
E. Ligamentum laterale genu internum.
1. Cartilago lunata.
2. Condylus internus tibiae.
F. F. Capita Gastrocnemii.
G. Caput internum Gastrocnemii.
3. Origo capitis interni Gastrocnemii a superficie posteriori condyli interni femoris.
4. Origo capitis interni Gastrocnemii a superficie posteriori extremitatis inferioris femoris.
H. Caput externum Gastrocnemii.
5. Origo capitis externi Gastrocnemii a superficie posteriori condyli externi femoris.
I. Tendo Achillis.
K. Insertio tendinis Achillis ad superiorem partem superficiei posterioris corporis calcanei.
6. Plantaris.
7. Origo Plantaris e fossa super condylo femoris externo.

Fig. 2.

PLANTARIS, POPLITEUS ET SOLEUS.

1. Caput internum Gastrocnemii, resectum.
2. Caput externum Gastrocnemii, resectum.
3. Ligamentum cruciatum genu anticum.
4. Ligamentum cruciatum genu posticum.
5. Cartilago lunata.
6. Superficies articularis condyli interni femoris.
7. Superficies articularis condyli externi femoris.
8. Asperitas condyli externi femoris.
9. Popliteus.
10. Origo Poplitei ab asperitate condyli externi femoris.
11. Angulus internus tibiae.
12. 12. Insertio Poplitei angulo interno tibiae.
13. Condylus internus tibiae.
14. Condylus externus tibiae.
15. Capitulum fibulae.
16. Soleus.
17. Origo Solei a capitulo fibulae.
18. 18. Origo Solei a linea obliqua superficiei posterioris tibiae.
19. Gastrocnemius, abscissus.
20. Tendo Achillis.
21. Plantaris.
22. Origo Plantaris e fossa super condylo externo femoris.
23. Tendo Plantaris.
24. Tendo Plantaris, transiens ad tuberositatem calcanei, ad membranam capsularem et ad ligamentum laciniatum malleoli interni.
25. Pars superior superficiei posterioris corporis calcanei, cui inseritur tendo Achillis.
26. Malleolus internus.
27. Malleolus externus.
28. Talus.
29. Calcaneus.
30. 30. Peroneus longus.
31. 31. Peroneus brevis.
32. Retinaculum tendinum Peroneorum.
33. Flexor longus pollicis pedis.

Fig. 3.

SOLEUS.

1. Superficies posterior tibiae.
2. 2. 2. Superficies interna tibiae.
3. 3. Angulus internus tibiae.
4. Angulus anterior, s. crista tibiae.
5. Tuberositas tibiae.
6. Condylus internus tibiae.
7. Capitulum fibulae.
8. Soleus.
9. Tendo Achillis.
10. Origo Solei a capitulo fibulae.
11. Linea obliqua superficiei posterioris tibiae.
12. 12. Origo Solei a linea obliqua superficiei posterioris tibiae.
13. Origo Solei ab angulo interno tibiae.
14. Hiatus oblongus membranae interosseae, quem transit arteria tibialis antica.
15. Flexor longus pollicis pedis.
16. 16. Tibialis posterior.
17. 17. Flexor longus digitorum pedis.
a. Ligamentum vaginale tendinis Flexoris longi pollicis, jacens inter sustentaculum tali, s. processum internum calcanei, et superficiem internam corporis calcanei.
b. Ligamentum vaginale Flexoris longi digitorum, inter talum et processum interiorem calcanei situm.
c. Ligamentum vaginale Tibialis postici, cum antecedente (b) confluens et talum inter ac processum calcanei internum situm.
d. d. Ligamenti laciniati, vaginas a. b. c. tegentis, pars reflexa.
e. e. Sulcus superficiei posterioris corporis tali, transmittens tendinem Flexoris longi pollicis.
f. Tendo Flexoris longi pollicis, transiens sulcum inter sustentaculum tali et superficiem internam corporis calcanei (a).
g. Funiculus tendineus, jungens tendinem Flexoris longi pollicis cum Flexore digitorum longo.
h. Insertio Flexoris longi pollicis ad tuberculum medium superficiei plantaris baseos phalangis 2dae pollicis.
i. Tendo Flexoris longi quatuor digitorum, super tendinem Tibialis postici transiens per sulcum malleoli interni.
k. Malleolus internus.
l. Tendo Tibialis postici, decurrens per sulcum malleoli interni.
m. Tendo Tibialis postici, super faciem internam corporis tali decurrens per trochleam cartilagineam.
n. Insertio Tibialis postici ad tuberositatem ossis navicularis.

Fig. 4.

FLEXOR LONGUS DIGITORUM PEDIS, FLEXOR LONGUS POLLICIS PEDIS, TIBIALIS POSTICUS.

1. Condylus internus tibiae.
2. Tuberositas tibiae.
3. 3. 3. 3. Superficies posterior tibiae.
4. 4. Angulus internus tibiae.
5. 5. 5. Superficies interna tibiae.
6. Malleolus internus.
7. Malleolus externus.
8. Capitulum fibulae.
9. Flexor longus digitorum.
10. 10. 10. Origo Flexoris longi digitorum a superiore parte superficiei posterioris tibiae, sub linea obliqua.
11. Linea obliqua superficiei posterioris tibiae.
12. Fascia Flexoris longi digitorum qua tegitur Tibialis posticus.
13. Apex tendinosus, quo Flexor longus digitorum oritur a superficie interna fibulae.
14. 14. Superficies posterior fibulae.
†. Angulus externus fibulae.
15. 15. Angulus internus fibulae.
*. Superficies interna fibulae.
16. Processus internus calcanei, s. sustentaculum tali.
a. Ligamentum vaginale Flexoris digitorum longi, inter talum et processum internum calcanei.
b. Sulcus superficiei posterioris corporis tali, pro tendine Flexoris longi pollicis.
c. Sulcus malleoli interni, pro tendine Flexoris digitorum longi.
d. Tendo Flexoris digitorum longi.
17. 17. Tibialis posticus.
18. 18. Origo Tibialis postici a superficie interna fibulae.
e. Tendo Tibialis postici, per sulcum malleoli interni decurrens.
f. Vagina, transmittens tendinem Tibialis postici.
g. Insertio tendinis Tibialis postici tuberositati ossis navicularis.
19. Flexor longus pollicis.
20. Origo Flexoris longi pollicis a superficie posteriori fibulae.
h. Ligamentum vaginale pro tendine Flexoris longi pollicis, inter sustentaculum tali et superficiem internam corporis calcanei situm.
i. Os cuneiforme 1mum.
k. Tendo Tibialis postici, super internam tali faciem currens.

Fig. 5.

TIBIALIS POSTICUS, FLEXOR LONGUS QUATUOR DIGITORUM ET POLLICIS PEDIS, EX SULCIS, QUOS PERCURRUNT, PROTRACTI, UT HI VIDEANTUR.

1. Condylus internus tibiae.
2. Tuberositas tibiae.
3. 3. 3. Superficies posterior tibiae.
4. 4. Angulus internus tibiae.
5. 5. 5. Superficies interna tibiae.
6. Malleolus internus.
7. Malleolus externus.
8. Capitulum fibulae.
9. Superficies interna fibulae.
10. 10. Flexor digitorum longus, reflexus.
11. Origo Flexoris digitorum longi a superiore parte superficiei posterioris tibiae, sub linea ejus obliqua.
12. Angulus anterior, s. crista tibiae.
a. a. Ligamentum vaginale Tibialis postici, dissectum.
b. Sulcus malleoli interni pro tendine Tibialis postici et Flexoris digitorum longi.
c. Tendo Flexoris digitorum longi.
d. Os naviculare.
e. e. Talus.
f. Pars superior superficiei posterioris corporis calcanei.
13. Tibialis posticus.
14. 14. 14. Origo Tibialis postici a superiore parte superficiei posterioris tibiae.
15. Tendo Tibialis postici, e sulco malleoli interni protractus.
16. Insertio Tibialis postici tuberositati ossis navicularis.
g. Sulcus superficiei posterioris corporis tali, quem permeat tendo Flexoris longi pollicis.
h. Sustentaculum tali, s. processus internus calcanei.
i. Sulcus superficiei inferioris sustentaculi tali, pro tendine Flexoris longi pollicis.
17. Flexor longus pollicis pedis.
18. Superficies posterior fibulae.
19. Origo Flexoris longi pollicis a superficie posteriori fibulae.
k. Tendo Flexoris longi pollicis e sulco tali et calcanei (g. i.) protractus.
20. Aponeurosis plantaris.
21. Tuberculum majus partis inferioris superficiei posterioris corporis calcanei, s. tuberositatis calcanei.
22. Tuberculum minus tuberositatis calcanei.
23. Pars inferior superficiei posterioris corporis calcanei, s. tuberositas calcanei.
24. Origo aponeuroseos plantaris a tuberculo majori tuberositatis calcanei.
25. Origo aponeuroseos plantaris ab interstitio inter utrumque tuberculum tuberositatis calcanei.
l. l. l. l. Locus, quo digitationes aponeuroseos plantaris resectae sunt, ut in conspectum veniant ligamenta vaginalia, annularia, cruciata et obliqua tendinum digitorum pedis.
m. Ligamentum annulare.
n. n. Ligamentum cruciatum.
o. Ligamentum vaginale.
p. p. Ligamentum obliquum.
q. Caput longum Abductoris pollicis.
r. Origo capitis longi Abductoris pollicis a tuberculo majori tuberositatis calcanei.
s. s. Caput longum Abductoris pollicis, cohaerens cum aponeurosi plantari.
t. Caput breve Abductoris longi pollicis pedis.
u. Insertio tendinis communis capitum Abductoris pollicis ossi sesamoideo interno, et tuberculo laterali interno baseos 1mae phalangis pollicis.
v. Abductor digiti minimi.
w. Origo Abductoris digiti minimi a tuberculo minori tuberositatis calcanei.
x. Insertio Abductoris digiti minimi tuberculo laterali externo baseos 1mae phalangis digiti minimi.
y. Flexor brevis digiti minimi.

Tab. XXV. b.

Fig. 6.

FLEXOR LONGUS DIGITORUM, REFLEXUS, TIBIALIS POSTICUS ET FLEXOR LONGUS POLLICIS PEDIS.

A. Condylus internus tibiae.
B. Condylus externus tibiae.
C. Tuberositas tibiae.
D. Capitulum fibulae.
E. Flexor longus digitorum pedis.
1. 1. 1. Origo Flexoris longi digitorum a superiori parte superficiei posterioris tibiae.
2. 2. 2. Superficies posterior tibiae.
3. Malleolus internus.
4. Os naviculare.
5. Os cuneiforme primum.
6. Talus.
7. Sustentaculum tali, s. processus internus calcanei.
8. Vagina pro tendine Flexoris longi digitorum, inter talum et processum internum calcanei sita.
9. Tendo Flexoris longi digitorum abscissus.
10. Funiculus tendineus, jungens Flexorem longum pollicis cum Flexore digitorum longo.
F. Tibialis posticus.
11. 11. Superficies interna fibulae.
12. 12. Superficies posterior fibulae.
13. 13. Angulus internus fibulae.
†. Angulus externus fibulae.
14. 14. Origo Tibialis postici a superficie posteriori tibiae.
15. 15. 15. 15. Origo Tibialis postici a superficie interna fibulae.
16. Ligamentum vaginale pro tendine Tibialis postici.
17. Insertio Tibialis postici tuberositati ossis navicularis.
18. Insertio Tibialis postici ossi cuneiformi primo.
19. Superficies interna tibiae.
20. Angulus internus tibiae.
G. Flexor longus pollicis pedis.
21. Origo Flexoris longi pollicis a superficie postica fibulae.
22. Sulcus superficiei posterioris corporis tali, excipiens tendinem Flexoris longi pollicis.
23. Vagina, quam permeat Flexor longus pollicis inter sustentaculum tali et superficiem internam calcanei.
24. 24. Ossa sesamoidea.
25. Insertio Flexoris longi pollicis ad tuberculum medium superficiei plantaris baseos phalangis 2dae.
26. Tendines Flexoris longi pollicis et digitorum pedis, sese decussantes.

Fig. 7.

PERONEUS LONGUS CUM VASIS PERONEIS, FLEXOR DIGITORUM LONGUS ET FLEXOR LONGUS POLLICIS CUM NERVO TIBIALI ET VASIS TIBIALIBUS POSTICIS.

A. Condylus internus tibiae.
B. Condylus externus tibiae.
C. Superficies posterior tibiae.
D. Capitulum fibulae.
1. 1. Superficies posterior fibulae.
2. Angulus internus fibulae.
3. Superficies interna fibulae.
4. Peroneus longus.
5. Pars fissa Peronei longi, qua oritur a capitulo fibulae.
6. Nervus peroneus, per fissam Peronei longi partem transiens.
7. 7. 7. 7. Origo Peronei longi a superficie externa fibulae.
8. 8. 8. Bursa mucosa, s. ligamentum vaginale, continens tendinem Peronei longi in sulco malleoli externi, aperta.
9. Tendo Peronei longi.
10. Peroneus brevis.
11. Tendo Peronei brevis, suum transiens ligamentum vaginale, sulcum malleoli externi obtegens.
12. Ligamentum fibulae medium perpendiculare, a posteriori parte malleoli externi ad asperitatem superficiei externae corporis calcanei tendens.
13. Flexor longus pollicis pedis.
14. Origo Flexoris longi pollicis a superficie posteriori fibulae.
15. Fissa pars Flexoris longi pollicis, transitum praebens arteriae peroneae et venis peroneis.
16. Fasciculus tendineus, quo Flexor longus pollicis confluit cum Tibiali postico.
17. Arteria peronea.
18. Venae peroneae.
19. Ligamentum vaginale pro tendine Flexoris longi pollicis, obtegens sulcum superficiei posterioris corporis tali.
20. Superficies posterior extremitatis inferioris tibiae.
21. Superficies posterior corporis tali.
22. Pars superior superficiei posterioris corporis calcanei, cui inseritur tendo Achillis.
23. Tendo Achillis.
24. Flexor longus quatuor digitorum pedis.
25. Linea obliqua superficiei posterioris tibiae.
26. 26. Origo Flexoris longi digitorum a superficie posteriori tibiae, sub linea obliqua.
27. Tendo Flexoris longi digitorum, tegens tendinem Tibialis postici.
28. Tendo Tibialis postici.
29. Ligamentum laciniatum.
30. Nervus tibialis.
31. Vena tibialis postica.
32. Arteria tibialis postica.
33. Locus, quo Tibialis posticus cum arteria et vena ejusdem nominis transit sub ligamentum laciniatum.

Fig. 8.

MUSCULI PLANTAE PEDIS, REMOTA APONEUROSI PLANTARI.

A. Pars inferior superficiei posterioris corporis calcanei, s. tuberositas.
B. Tuberculum majus, s. interius tuberositatis calcanei.
C. Tuberculum minus, s. exterius tuberositatis calcanei.
D. Caput longum Abductoris pollicis pedis.
*. Origo capitis longi Abductoris pollicis a tuberculo majori tuberositatis calcanei.
E. Caput breve Abductoris pollicis.
†. Insertio tendinis communis capitum Abductoris pollicis tuberculo laterali interno baseos phalangis 1mae.
1. 1. Flexor brevis pollicis pedis.
2. Os sesamoideum internum.
3. Os sesamoideum externum.
4. Tendo Flexoris longi pollicis pedis, se inserens tuberculo medio plantari baseos phalangis 2dae.
F. Flexor brevis digitorum pedis, s. perforatus.

5. Origo Flexoris brevis digitorum a tuberculo majori tuberositatis calcanei.
6. Origo Flexoris brevis digitorum a spatio inter utrumque tuberculum tuberositatis calcanei.
a. b. c. d. Quatuor tendines fissi Flexoris brevis digitorum pedis.
e. e. Crura tendinis Flexoris brevis digitorum fissi, quibuscum inseritur superficiei plantari baseos phalangis 2dae.
f. g. h. i. Quatuor tendines Flexoris longi digitorum.
k. Tendo Flexoris longi digitorum, perforans crura tendinis fissi Flexoris digitorum brevis.
l. l. l. l. Insertio tendinis Flexoris longi digitorum superficiei plantari phalangis 3tiae.
m. Caput longum Adductoris pollicis.
n. n. Caput breve Adductoris pollicis, s. Transversalis pedis.
o. o. o. o. Quatuor Lumbricales.
G. Abductor digiti minimi pedis.
H. Origo Abductoris digiti minimi ab exteriori parte tuberositatis calcanei.
I. Origo Abductoris digiti minimi ab aponeurosi plantari.
K. Insertio Abductoris digiti minimi tuberculo laterali externo baseos 1mae phalangis digiti minimi.
L. Flexor brevis digiti minimi pedis.
M. Origo tendinea Flexoris brevis digiti minimi a vagina tendinis Peronei longi et a ligamento plantari longo.
p. Insertio Flexoris brevis digiti minimi superficiei plantari baseos phalangis 1mae.
q. Interosseus externus quartus.
r. Origo Interossei externi quarti a vagina tendinis Peronei longi.
N. Caro quadrata Sylvii.
*. *. Conjunctio Flexoris digitorum brevis cum capite brevi Abductoris pollicis, et Flexore brevi pollicis.

Fig. 9.

TIBIALIS POSTERIOR, PERONEUS LONGUS ET BREVIS.

1. 1. 1. Superficies posterior tibiae.
2. 2. Linea obliqua superficiei posterioris tibiae.
3. Angulus internus tibiae.
4. Angulus externus tibiae.
5. Ligamentum malleoli externi posticum.
6. Capitulum fibulae.
7. 7. Superficies posterior fibulae.
8. Angulus internus fibulae.
9. Superficies externa fibulae.
10. Angulus externus fibulae.
11. Tibialis posticus.
12. 12. 12. Origo Tibialis postici a superficie postica tibiae, sub linea obliqua.
13. Origo Tibialis postici a superficie postica tibiae.
14. Locus, quo tendo Tibialis postici per sulcum malleoli interni decurrit.
a. Septum vaginae ligamentosae, tendinem Tibialis postici obtegens in sulco malleoli interni.
b. b. Vagina ligamentosa pro tendine Flexoris longi digitorum, aperta.
15. Tendo Flexoris longi digitorum, e vagina sua protractus.
c. Locus quo Flexor longus pollicis super inferiorem partem tibiae decurrit.
d. Superficies posterior corporis tali.
e. Sulcus superficiei posterioris corporis tali pro tendine Flexoris longi pollicis.
f. f. Vagina, tegens tendinem Flexoris longi pollicis, aperta.
g. Tendo Flexoris longi pollicis, e sulco suo protractus.
16. Peroneus longus.
17. Origo Peronei longi a capitulo fibulae.
18. 18. Pars fissa Peronei longi.
19. Nervus peroneus.
20. 20. Origo Peronei longi a superficie externa fibulae.
21. Tendo Peronei longi, per sulcum malleoli externi decurrens, et obtegens tendinem latum sulcatumque Peronei brevis.
h. Bursa mucosa tendinis Peronei longi.
22. Sulcus ossis cuboidei pro tendine Peronei longi.
23. Os cuboideum.
24. Os cuneiforme 3tium.
i. Tendo Peronei longi, per sulcum ossis cuboidei decurrens.
k. k. Ligamentum vaginale tendinis Peronei longi, dissectum.
25. Peroneus brevis.
l. Tendo latus, sulcatusque Peronei brevis, excipiens tendinem Peronei longi.
m. Tendo Peronei brevis, vagina sua obtectus.
26. Origo Peronei brevis a superficie externa fibulae.
27. Insertio Peronei brevis ad tuberositatem baseos ossis metatarsi 5ti.

Fig. 10.

FLEXOR LONGUS POLLICIS, PERONEUS LONGUS, ET PERONEUS BREVIS.

1. 1. Superficies posterior tibiae.
*. Linea obliqua superficiei posterioris tibiae.
2. Angulus tibiae exterior.
3. Angulus tibiae interior.
4. Malleolus internus.
5. Sulcus superficiei posterioris malleoli interni pro tendine Tibialis posterioris et Flexoris digitorum longi.
6. Capitulum fibulae.
7. 7. Superficies posterior fibulae.
8. Angulus internus fibulae.
9. Superficies externa fibulae.
10. Malleolus externus.
12. Flexor longus pollicis pedis.
13. 13. 13. 13. Origo Flexoris longi pollicis a superficie posteriori fibulae.
14. 14. Superficies posterior corporis tali.
a. Tendo Flexoris longi pollicis, per sulcum superficiei posterioris corporis tali decurrens.
b. b. Sulcus superficiei posterioris tali.
15. 15. Locus, quo Flexor longus pollicis super inferiorem partem tibiae procedit.
16. Peroneus longus.
c. Origo Peronei longi a capitulo fibulae.
d. d. d. Origo Peronei longi a superficie externa fibulae.
e. Nervus peroneus, fissum Peroneum longum perforans.
17. Peroneus brevis.
f. Tendo Peronei brevis, per sulcum malleoli externi decurrens.
g. Insertio Peronei brevis tuberositati baseos ossis metatarsi 5ti.
h. Vagina tendinis Peronei brevis, dissecta.
i. Bursa mucosa tendinis Peronei longi, in vagina hujus tendinis jacens.
k. Vagina tendinis Peronei longi, aperta.
l. Bursa mucosa tendinis Peronei brevis.
m. m. Os cuboideum.
n. Sulcus ossis cuboidei.
o. Tendo Peronei longi, per sulcum ossis cuboidei decurrens.
p. Os cuneiforme 3tium.
q. Os cuneiforme 2dum.
18. 18. Origo Peronei brevis a superficie externa fibulae.
†. †. Angulus posterior fibulae.

Tab. XXVI. a.

MUSCULI CRURIS ET PEDIS.

Fig. 1.

FLEXOR LONGUS POLLICIS ET QUATUOR DIGITORUM PEDIS.

1. 1. 1. 1. 1. Superficies posterior tibiae.
2. 2. Linea obliqua superficiei posterioris tibiae.
3. 3. 3. Angulus externus tibiae.
4. Malleolus internus.
5. Os naviculare.
6. Tendo Tibialis postici, abscissi.
7. Vagina tendinis Tibialis postici, obtegens sulcum malleoli interni, et formans septum inter tendines Tibialis postici ac Flexoris quatuor digitorum.
8. Insertio Tibialis postici tuberositati ossis navicularis.
9. Flexor digitorum longus.
10. 10. 10. Origo Flexoris digitorum longi a superficie posteriori tibiae.
11. Tendo Flexoris longi digitorum, per sulcum malleoli interni super tendinem Tibialis postici decurrens.
a. a. Vagina pro tendine Flexoris digitorum longi, aperta.
b. Sustentaculum tali.
c. c. Crepidines sulci superficiei posterioris corporis tali.
d. d. Sulcus superficiei posterioris corporis tali, pro tendine Flexoris longi pollicis.
e. Sulcus processus interni calcanei, s. sustentaculi tali.
f. Vagina, Flexorem longum pollicis in sulco sustentaculi tali involvens, aperta.
12. Flexor longus pollicis pedis.
13. Capitulum fibulae.
14. Superficies posterior fibulae.
g. g. g. Origo Flexoris pollicis longi a superficie posteriori fibulae.
h. Tendo Flexoris longi pollicis, percurrens sulcum superficiei posterioris corporis tali.
i. Tendo Flexoris longi pollicis in sulco sustentaculi tali.
k. Tendo Flexoris longi digitorum, in summo sustentaculo tali situs, et ad internam superficiem tali decurrens.

Fig. 2.

PERONEUS BREVIS.

1. Capitulum fibulae.
2. 2. Superficies posterior fibulae.
3. 3. Angulus externus fibulae.
4. Angulus internus fibulae.
5. Superficies externa fibulae.
6. 6. Origo Peronei brevis a superficie externa fibulae.
7. Malleolus externus.
8. Peroneus brevis.
9. Tendo Peronei brevis, in sulco malleoli externi jacens.
10. 10. Vagina tendinis Peronei brevis, aperta.
11. Insertio tendinis Peronei brevis ad tuberositatem baseos ossis metatarsi quinti.
12. Sulcus malleoli interni pro tendine Tibialis postici.
13. Vagina sub retinaculo tendinum Peroneorum, transmittens tendinem Peronei brevis.
14. 14. Vagina sub retinaculo tendinum Peroneorum pro tendine Peronei longi, dissecta.
15. Sulcus ossis cuboidei, pro tendine Peronei longi.

Fig. 3.

FLEXOR LONGUS DIGITORUM PEDIS, CARO QUADRATA SYLVII, ET LUMBRICALES.

A. Pars inferior superficiei posterioris corporis calcanei, s. tuberositas.
B. Tuberculum majus, s. internum tuberositatis calcanei.
C. Tuberculum minus, s. externum tuberositatis calcanei.
D. Ligamentum plantare longum.
E. Malleolus externus.
F. F. Tendo Peronei longi, transiens sulcum ossis cuboidei.
G. Tendo Peronei brevis.
1. 1. 1. Vagina Peronei longi, aperta.
2. Bursa mucosa, in vagina tendinis Peronei jacens.
H. H. Caro quadrata Sylvii.
3. Portio Carnis quadratae Sylvii, oriens ab interiori regione superficiei inferioris calcanei.
4. Portio Carnis quadratae, oriens a ligamento plantari longo.
5. 5. Caro quadrata Sylvii, confluens cum tendine Flexoris longi digitorum.
6. Tendo Flexoris digitorum longi, s. perforantis.
a. b. c. d. Quatuor tendines Flexoris digitorum longi, per fissos tendines Flexoris brevis transcurrentes.
e. e. e. e. Insertio tendinis Flexoris digitorum longi ad superficiem plantarem phalangis 3tiae.
f. f. Crura tendinis fissi Flexoris digitorum brevis.
g. g. Insertio crurum tendinis Flexoris brevis ad superficiem plantarem 2dae phalangis.
h. h. h. h. Quatuor Lumbricales, a tendinibus Flexoris digitorum longi orientes.
i. Insertio Lumbricalis juxta marginem tibialem phalangis 1mae.
k. Tendo Flexoris longi pollicis pedis.
l. Insertio Flexoris longi pollicis ad tuberculum medium superficiei plantaris baseos phalangis 2dae pollicis.
m. Sulcus superficiei posterioris corporis tali, per quem currit tendo Flexoris longi pollicis.
n. Sulcus superficiei inferioris processus interni calcanei, per quem currit tendo Flexoris longi pollicis.
o. Malleolus internus.
p. Tendo Tibialis postici, in sulco malleoli interni jacens.
q. Insertio Tibialis postici tuberositati ossis navicularis.
r. Os cuneiforme 1mum.

Fig. 4.

ABDUCTOR ET FLEXOR DIGITI MINIMI, ABDUCTORES, FLEXOR ET ADDUCTORES POLLICIS PEDIS.

A. Tuberositas calcanei.
B. Tuberculum minus, s. externum tuberositatis calcanei.
C. Tuberculum majus, s. internum tuberositatis calcanei.
D. Caput longum Abductoris pollicis.

E. Origo capitis longi Abductoris pollicis a tuberculo majori tuberositatis calcanei.
F. Tendo capitis longi Abductoris pollicis.
G. Caput breve Abductoris pollicis.
H. Tendo communis capitum Abductoris pollicis.
I. Insertio tendinis Abductoris pollicis tuberculo laterali interno baseos phalangis 1mae pollicis.
1. 1. Os metatarsi pollicis.
2. Os sesamoideum externum.
3. Os sesamoideum internum.
4. Tendo Flexoris longi pollicis.
5. Os cuneiforme 1mum.
6. Origo capitis brevis Abductoris pollicis a margine inferiori superficiei internae ossis cuneiformis 1mi, et a superficie interna ossis metatarsi pollicis.
K. Flexor brevis pollicis.
7. Tendo, quo Flexor brevis digitorum, Flexor brevis et caput breve Abductoris pollicis inter se junguntur.
8. Origo Flexoris pollicis brevis ab osse cuneiformi 3tio.
9. Portio tendinis Tibialis postici.
10. Tendo Flexoris longi pollicis, abscissus.
11. Tendo Flexoris longi digitorum, abscissus.
12. Superficies anterior capitis tali.
†. Os naviculare.
*. Superficies inferior processus anterioris calcanei.
13. Ligamentum plantare longum inter calcaneum et os cuboideum.
14. Ligamentum plantare obliquum inter calcaneum et os cuboideum.
a. Tendo Peronei longi.
b. Vagina tendinis Peronei longi.
15. 15. Adductoris pollicis caput longum.
c. Origo capitis longi Adductoris pollicis a ligamento plantari longo.
d. Origo capitis longi Adductoris pollicis a vagina tendinis Peronei longi.
16. Transversalis pedis, s. caput breve Adductoris pollicis.
e. Origo Transversalis pedis ab osse metatarsi 5to.
f. Insertio Flexoris brevis, Adductoris longi pollicis et Transversalis pedis ad os sesamoideum externum et ad tuberculum laterale externum baseos 1mae phalangis pollicis.
g. Tuberculum laterale externum baseos 1mae phalangis pollicis.
L. Abductor digiti minimi.
h. Origo Abductoris digiti minimi a tuberositate calcanei.
i. Conjunctio Abductoris digiti minimi cum capite longo Abductoris pollicis.
k. Insertio Abductoris digiti minimi tuberositati baseos ossis metatarsi 5ti.
l. Insertio Abductoris digiti minimi tuberculo laterali externo baseos 1mae phalangis digiti 5ti.
M. Flexor brevis digiti minimi.
N. Insertio Flexoris brevis digiti minimi ad basin 1mae phalangis.
m. Origo Flexoris brevis digiti minimi ab osse metatarsi 5to et a vagina Peronei longi.
n. n. n. n. Interossei.
o. Tendo Interossei interni digiti minimi.
p. Os cuboideum.
q. Os cuneiforme 3tium.
r. Tendo Interossei interni digiti 4ti.
s. Tendo Interossei interni digiti 3tii.
t. Tendo Interossei externi 1mi digiti 2di.
u. Tendo Interossei externi 2di digiti 2di.
v. Tendo Interossei externi digiti 3tii.
w. Tendo Interossei externi digiti 4ti.

Fig. 5.

ABDUCTORES, ADDUCTORES ET FLEXOR POLLICIS CUM FLEXORE DIGITI MINIMI.

A. Tuberositas calcanei.
B. Tuberculum majus tuberositatis calcanei.
C. Tuberculum minus tuberositatis calcanei.
D. Ligamentum laciniatum.
1. Tendo Tibialis postici.
†. †. Talus.
E. E. Os naviculare.
F. F. Os cuneiforme 1mum.
2. Insertio Tibialis postici ossi naviculari.
3. Insertio Tibialis postici ossi cuneiformi 1mo.
4. 4. Tendo Flexoris digitorum longi, resectus.
5. Tendo Flexoris longi pollicis, resectus.
G. Caput longum Abductoris pollicis, abscissum.
H. Caput breve Abductoris pollicis.
6. Origo capitis brevis Abductoris pollicis a margine inferiori superficiei internae ossis cuneiformis 1mi.
7. 7. Pars vaginae Tibialis postici, Flexoris digitorum et Pollicis longi, cui adhaerent caput breve Abductoris et Flexor brevis pollicis.
8. Vagina Flexoris digitorum longi.
9. 9. Vagina Flexoris longi pollicis.
10. Os sesamoideum internum.
11. Tendo communis, quo inseruntur duo capita Abductoris pollicis ossi sesamoideo interno.
I. Flexor brevis pollicis.
12. Pars, qua conjunctus est Flexor brevis pollicis cum Flexore digitorum brevi.
K. Superficies inferior processus anterioris calcanei.
L. Os cuboideum.
a. Os cuneiforme 3tium.
b. Os cuneiforme 2dum.
M. Ligamentum plantare longum inter calcaneum et os cuboideum.
N. Caput longum Adductoris pollicis.
c. Origo capitis longi Adductoris pollicis a ligamento plantari longo.
d. Vagina tendinis Peronei longi.
e. Origo capitis longi Adductoris pollicis a vagina tendinis Peronei longi.
O. Tendo Peronei longi.

Tab. XXVI. b.

P. Insertio Peronei longi ad tuberositatem baseos ossis metatarsi 1mi.
Q. Transversalis pedis.
f. Origo Transversalis pedis ab osse metatarsi 5to et a membrana capsulari.
g. Insertio Transversalis, Adductoris magni et Flexoris brevis pollicis ad os sesamoideum externum.
R. Flexor brevis digiti minimi.
h. Origo Flexoris brevis digiti minimi ab inferiori parte baseos ossis metatarsi 5ti.
i. Origo Flexoris brevis digiti minimi a vagina tendinis Peronei longi.
k. Insertio Flexoris brevis digiti minimi ad basin phalangis 1mae digiti minimi.
S. Abductor digiti minimi.
T. Origo Abductoris digiti minimi ab exteriori parte tuberositatis calcanei.
l. Insertio Abductoris digiti minimi tuberositati baseos ossis metatarsi 5ti.
m. Insertio Abductoris digiti minimi tuberculo laterali externo baseos phalangis 1mae.

Fig. 6.

Caput breve Abductoris, Flexor brevis pollicis et digiti minimi pedis cum Adductore longo pollicis pedis.

A. Pars inferior superficiei posterioris calcanei, s. tuberositas.
B. Tuberculum majus, s internum tuberositatis calcanei.
C. Tuberculum minus, s. externum tuberositatis calcanei.
D. Superficies inferior processus anterioris calcanei.
E. Sustentaculum tali, s. processus internus calcanei.
1. Vagina tendinis Flexoris longi pollicis.
2. Tendo Flexoris longi pollicis, abscissus.
F. Caput tali.
G. Os naviculare.
H. Os cuneiforme 1mum.
I. I. Os cuboideum.
3. Sulcus ossis cuboidei.
4. Tendo Peronei longi, intrans sulcum ossis cuboidei.
5. Pars vaginae Peronei longi.
K. Ligamentum plantare longum.
6. Os cuneiforme 3tium.
7. Os cuneiforme 2dum.
L. Caput longum Abductoris pollicis.
M. Caput breve Abductoris pollicis.
N. Flexor brevis pollicis.
8. 8. Origo Flexoris brevis pollicis ab inferiore superficie processus anterioris calcanei.
9. Origo Flexoris brevis pollicis ab apice ossis cuneiformis 3tii.
O. Caput longum Adductoris pollicis.
10. Pars capitis longi Adductoris pollicis, qua oritur a ligamento plantari longo et a vagina tendinis Peronei longi, abscissa.
11. Origo capitis longi Adductoris pollicis a basi ossis metatarsi 2di.
12. Origo capitis longi Adductoris pollicis a basi ossis metatarsi 3tii.
13. Origo capitis longi Adductoris pollicis a basi ossis metatarsi 4ti.
P. Flexor brevis digiti minimi.
a. Origo Flexoris brevis digiti minimi a vagina tendinis Peronei longi.
b. Origo Flexoris brevis digiti minimi ab inferiori superficie baseos ossis metatarsi 5ti.
c. Insertio Flexoris brevis digiti minimi ad basin 1mae phalangis.
d. Tendo Abductoris digiti minimi abscissi.

Fig. 7.

Insertiones tendinum Peronei longi et Tibialis postici.

a. Tuberositas calcanei.
b. Tuberculum externum, s. minus tuberositatis calcanei.
c. Tuberculum internum, s. majus tuberositatis calcanei.
d. Corpus calcanei.
e. Processus anterior calcanei.
f. Processus internus calcanei, s. sustentaculum tali.
g. Sulcus sustentaculi tali, pro tendine Flexoris longi pollicis.
h. Sulcus superficiei posterioris corporis tali, pro tendine Flexoris longi pollicis.
i. i. Crepidines sulci tali.
k. k. Crepidines sulci sustentaculi tali.
l. Talus.
m. m. Superficies anterior capitis tali.
n. n. Os naviculare.
o. Os cuneiforme 2dum.
p. Os cuneiforme 3tium.
q. Os cuboideum.
r. Tendo Peronei longi.
s. Tendo Peronei longi, currens per sulcum ossis cuboidei.
1. Insertio tendinis Peronei longi ad os cuneiforme 1mum.
2. Insertio tendinis Peronei longi ad os metatarsi 1mum.
3. Insertio tendinis Peronei longi ad os metatarsi 2dum.
4. Tendo Tibialis postici.
5. Insertio tendinis Tibialis postici ad calcanei processum internum.
6. 6. Insertio tendinis Tibialis postici ad os cuboideum.
7. Insertio tendinis Tibialis postici ad os cuneiforme 2dum.
8. Insertio tendinis Tibialis postici ad os cuneiforme 3tium.
9. Insertio tendinis Tibialis postici ad os metatarsi 3tium.
10. Insertio tendinis Tibialis postici ad os metatarsi 4tum.
11. Insertio tendinis Tibialis postici ad os naviculare.
12. Insertio tendinis Tibialis postici ad os cuneiforme 1mum.
13. Locus, quo tendo Tibialis postici super internam tali faciem decurrit.

Fig. 8.

Insertio Tibialis posterioris.

a. Tuberositas calcanei.
b. b. Talus.
c. Sustentaculum tali, s. processus internus calcanei.
d. Sulcus sustentaculi tali.
e. Processus anterior calcanei.
f. Corpus calcanei.
g. Os cuboideum.
h. Sulcus ossis cuboidei pro tendine Peronei longi.
i. i. Os naviculare.
k. Os cuneiforme 1mum.
l. Os cuneiforme 2dum.
m. Os cuneiforme 3tium.
n. Tendo Tibialis postici.
1. Insertio tendinis Tibialis postici ad os naviculare.
2. Insertio tendinis Tibialis postici ad os cuneiforme 1mum.
3. Insertio tendinis Tibialis postici ad processum internum calcanei.
4. 4. Insertio tendinis Tibialis postici ad os cuboideum.
5. Insertio tendinis Tibialis postici ad os cuneiforme 2dum.
6. Insertio tendinis Tibialis postici ad os cuneiforme 3tium.
7. Insertio tendinis Tibialis postici ad basin ossis metatarsi 3tii.
8. Insertio tendinis Tibialis postici ad basin ossis metatarsi 4ti.

Fig. 9.

QUATUOR INTEROSSEI EXTERNI ET TRES INTERNI PEDIS, A DORSO PEDIS VISI.

1. Interosseus externus 1mus, s. 1mus digiti 2di.
2. Origo capitis alterius Interossei externi 1mi a superficie interna ossis metatarsi digiti 2di, plantam versus.
3. Origo capitis alterius Interossei externi 1mi a superficie interna ossis metatarsi digiti 2di, magis ad dorsum.
4. Insertio Interossei externi 1mi ad tuberculum internum baseos 1mae phalangis digiti 2di.
5. Interosseus externus 2dus, s. 2dus digiti 2di.
6. Origo Interossei externi 2di a superficie externa ossis metatarsi 2di.
7. Origo Interossei externi 2di a superficie interna ossis metatarsi 3tii.
8. Insertio Interossei externi 2di ad externum tuberculum baseos phalangis 1mae digiti 2di.
9. Interosseus externus 3tius.
10. Origo Interossei externi 3tii a superficie externa ossis metatarsi 3tii.
11. Origo Interossei externi 3tii a superficie interna ossis metatarsi 4ti.
12. Insertio Interossei externi 3tii ad tuberculum externum baseos phalangis 1mae digiti 3tii.
13. Interosseus externus 4tus.
14. Origo Interossei externi 4ti a superficie externa ossis metatarsi 4ti.
15. Origo Interossei externi 4ti a superficie interna ossis metatarsi 5ti.
16. Insertio Interossei externi 4ti ad tuberculum externum baseos phalangis 1mae digiti 4ti.

a. Interosseus internus, s. plantaris 1mus.
b. Interosseus internus, s. plantaris 2dus.
c. Interosseus internus, s. plantaris 3tius.
e. Os metatarsi digiti 5ti.

Fig. 10.

INTEROSSEI TRES INTERNI, S. PLANTARES, ET INTEROSSEI QUATUOR EXTERNI, A PLANTA VISI.

1. Interosseus internus 1mus, digiti 3tii.
2. Origo Interossei interni 1mi a superficie ossis metatarsi 3tii interna.
3. Insertio Interossei interni 1mi ad tuberculum internum baseos ossis metatarsi 3tii.
4. Interosseus internus 2dus, digiti 4ti.
5. Origo Interossei interni 2di a superficie interna ossis metatarsi 4ti.
6. Insertio Interossei interni 2di ad tuberculum internum phalangis 1mae digiti 4ti.
7. Interosseus internus 3tius, digiti minimi.
8. Origo Interossei interni 3tii a superficie interna ossis metatarsi 5ti.
9. Insertio Interossei interni 3tii ad tuberculum internum phalangis 1mae digiti 5ti.

a. a. Interosseus externus 1mus.
b. Interosseus externus 2dus.
c. Interosseus externus 3tius.
d. Interosseus externus 4tus.
e. Os metatarsi 2dum.
f. Os metatarsi 5tum.

Fig. 11.

ORIGO CAPITIS BREVIS ABDUCTORIS POLLICIS CUM INSERTIONE TIBIALIS ANTERIORIS.

1. Os naviculare.
2. Os cuneiforme 1mum.
3. Os metatarsi pollicis pedis.
4. Caput longum Abductoris pollicis, abscissum.
5. Caput breve Abductoris pollicis.
6. Origo capitis brevis Abductoris pollicis a superficie interiori ossis metatarsi pollicis.
7. Origo capitis brevis Abductoris pollicis a margine inferiori superficiei internae ossis cuneiformis 1mi, ubi cum tendine Tibialis anterioris confluit.
8. Tendo Tibialis anterioris.
9. Insertio Tibialis antici ad basin ossis metatarsi pollicis pedis.

Fig. 12.

EXTENSOR BREVIS DIGITORUM PEDIS.

1. Pars posterior excavata superficiei superioris corporis calcanei.
2. Pars anterior superficiei superioris corporis calcanei, cui insidet inferior superficies corporis tali.
3. Pars superior superficiei posterioris corporis calcanei.
4. Superficies externa corporis calcanei.
5. Duo tubercula in superficie externa corporis calcanei.
6. Sulcus inter tubercula pro tendine Peronei longi.
7. Tendo Peronei longi.
8. Sulcus ossis cuboidei, excipiens tendinem Peronei longi.
9. Pars retinaculi tendinum Peroneorum, obtegens tendinem Peronei longi, reflexa.
10. Pars retinaculi tendinum Peroneorum, tegens tendinem Peronei brevis, reflexa.
11. Sulcus pro tendine Peronei brevis.
12. Tendo Peronei brevis.
13. Processus anterior calcanei.
14. 14. Superficies superior processus interni calcanei, cui incumbit superficies inferior capitis tali.
15. Superficies inferior capitis tali.
16. Superficies anterior capitis tali.
17. Superficies inferior corporis tali.
18. Tendo Achillis.
19. 19. 19. Superficies interna ligamenti deltoidei.
20. Os naviculare.
21. Os cuneiforme 1mum.
22. Os cuneiforme 2dum.
23. Origo Extensoris brevis digitorum a superficie externa processus anterioris calcanei.
24. Origo Extensoris brevis digitorum a superficie superiori processus anterioris calcanei.
25. Pars Extensoris brevis digitorum, ad pollicem pertinens.
26. Insertio partis Extensoris digitorum brevis, ad pollicem pertinentis, tuberculo dorsali medio baseos phalangis 1mae pollicis.
27. 27. 27. Tendines Extensoris brevis digitorum, confluentes cum cruribus mediis Extensoris digitorum longi.

a. Insertio tendinis Extensoris longi pollicis dissecti ad tuberculum medium dorsale baseos phalangis 2dae pollicis.
b. b. b. b. Tendines Extensoris digitorum longi, abscissi.
c. c. Aponeurosis tendinum Extensoris longi digitorum.
d. Crus medium tendinis Extensoris digitorum longi, se inserens tuberculo dorsali medio baseos phalangis 2dae.
e. e. Crura lateralia tendinis Extensoris digitorum longi, inserta tuberculo dorsali medio baseos phalangis 3tiae.

Tab. XXVII. a.

MUSCULI MANUS, VERTEBRARUM ET LUMBORUM.

Fig. 1.

MUSCULI POLLICIS ET DIGITI MINIMI.

Os naviculare.
Os lunatum.
Os triquetrum.
Os pisiforme.
Os multangulum majus.
Os multangulum minus.
Os capitatum.
Os hamatum.
Processus unciformis ossis hamati.
Tendo Ulnaris interni, s. Flexoris carpi ulnaris, se inserens ossi pisiformi.
Abductor brevis pollicis, reflexus.
Origo Abductoris brevis pollicis a ligamento carpi volari proprio.
Insertio Abductoris brevis pollicis margini radiali baseos phalangis 1mae pollicis.
Margo radialis phalangis 1mae pollicis.
15. Flexor brevis pollicis.
Origo Flexoris brevis pollicis ab osse multangulo majori.
Origo Flexoris brevis pollicis ab osse multangulo minore.
Origo Flexoris brevis pollicis ab osse capitato.
Origo Flexoris brevis pollicis ab osse hamato.
Capita, in quae dividitur Flexor brevis pollicis.
e. Ossa sesamoidea.
f. Insertio Flexoris brevis pollicis ad ossa sesamoidea pollicis.
7. Adductor pollicis.
g. Origo Adductoris pollicis a superficie ulnari ossis metacarpi digiti medii.
h. Insertio Adductoris pollicis angulo ulnari baseos phalangis 1mae pollicis.
18. Opponens pollicis.
i. Insertio Opponentis pollicis angulo radiali ossis metacarpi pollicis.
19. Abductor digiti minimi.
k. Origo Abductoris digiti minimi ab osse pisiformi.
l. Insertio Abductoris digiti minimi angulo ulnari baseos phalangis 1mae digiti minimi.
20. Flexor brevis digiti minimi.
m. Origo Flexoris brevis digiti minimi a processu unciformi ossis hamati.
n. Insertio Flexoris brevis digiti minimi angulo ulnari baseos phalangis 1mae digiti minimi.
21. Adductor ossis metacarpi digiti minimi, s. Opponens.
o. Origo Opponentis digiti minimi a hamulo ossis hamati.
p. Insertio Opponentis digiti minimi ad angulum ulnarem ossis metacarpi 5ti.
22. Abductor indicis, conjunctus cum Interosseo interno 1mo indicis.
23. Interosseus internus 2dus indicis.
24. Interosseus internus digiti annularis, s. 3tius.
25. Interosseus internus digiti minimi, s. 4tus.
26. Interosseus externus 1mus, digiti medii.
27. Interosseus externus 2dus, digiti medii.
28. Interosseus externus 3tius, digiti annularis.
29. 29. Membrana, ligamentis tendinum digitorum communis.

Fig. 2.

INTEROSSEI TRES EXTERNI ET QUATUOR INTERNI MANUS, A SUPERFICIE DORSALI VISI.

1. Tendo Radialis externi longi, insertus tuberculo baseos ossis metacarpi indicis.
2. Tendo Radialis interni, s. Flexoris carpi radialis.
3. Tendo Radialis externi brevis, insertus processui styloideo baseos ossis metacarpi digiti medii.
4. Tendo Ulnaris externi, insertus tuberculo baseos ossis metacarpi 5ti.
5. Os metacarpi digiti 5ti.
6. Abductor indicis, resectus.
7. Interosseus internus 1mus, s. prior digiti indicis.
8. Interosseus internus 2dus, s. posterior digiti indicis.
9. Interosseus internus 3tius, digiti annularis.
10. Interosseus internus 4tus, digiti minimi.
11. Interosseus externus 1mus, s. prior digiti medii.
12. Origo capitis alterius Interossei externi 1mi a superficie ulnari ossis metacarpi digiti indicis.
13. Origo capitis alterius Interossei externi 1mi a superficie radiali ossis metacarpi digiti medii.
14. Insertio Interossei externi 1mi ad latus radiale phalangis 1mae digiti medii.
15. Interosseus externus 2dus, s. posterior digiti medii.
16. Origo capitis alterius Interossei externi 2di a superficie ulnari ossis metacarpi digiti medii.
17. Origo capitis alterius Interossei externi 2di a superficie radiali ossis metacarpi digiti annularis.
18. Insertio tendinis Interossei externi 2di ad angulum ulnarem phalangis 1mae digiti medii.
19. Interosseus externus 3tius, digiti annularis.
20. Origo capitis alterius Interossei externi 3tii a superficie ulnari ossis metacarpi digiti annularis.
21. Origo capitis alterius Interossei externi 3tii a superficie radiali ossis metacarpi digiti minimi.
22. Insertio tendinis Interossei externi 3tii ad angulum ulnarem phalangis 1mae digiti annularis.

a. b. c. d. Tendines Extensoris communis digitorum, Interosseorum et Lumbricalium, confluentes in dorso phalangum digitorum.
e. Crus medium Extensoris digitorum communis, super ligamentum capsulare decurrens, et tuberculo dorsali baseos phalangis 2dae se inserens.
f. f. Crura lateralia Extensoris communis digitorum.
g. Insertio crurum lateralium Extensoris communis, confluentium in tuberculum dorsale baseos phalangis 3tiae.
h. i. k. l. Lumbricales.
m. Os metacarpi digiti indicis.

Fig. 3.

INTEROSSEI QUATUOR INTERNI ET TRES EXTERNI MANUS, A SUPERFICIE VOLARI VISI.

1. Tendo Radialis interni, se inserens superficiei volari baseos ossis metacarpi indicis.
2. Tendo Radialis externi brevis, se inserens processui styloideo baseos ossis metacarpi digiti medii.

3. Tendo Ulnaris externi, se inserens tuberculo baseos ossis metacarpi digiti minimi.
4. Abductor indicis, abscissus.
5. Interosseus internus 1mus, s. prior indicis.
6. Origo Interossei interni 1mi a superficie radiali ossis metacarpi indicis.
7. Insertio Interossei interni 1mi angulo radiali baseos phalangis 1mae digiti indicis, ubi confluit cum tendine Abductoris indicis.
8. Interosseus internus 2dus, s. posterior indicis.
9. Origo Interossei interni 2di a superficie ulnari et angulo volari ossis metacarpi indicis.
10. Insertio Interossei interni 2di angulo ulnari phalangis 1mae indicis.
11. Interosseus internus 3tius, digiti annularis.
12. Origo Interossei interni 3tii a superficie radiali ossis metacarpi digiti annularis.
13. Insertio Interossei interni 3tii ad angulum radialem phalangis 1mae digiti annularis, ubi confluit cum tendine Lumbricalis et Extensoris.
14. Interosseus internus 4tus, digiti minimi.
15. Origo Interossei interni 4ti a superficie radiali ossis metacarpi digiti minimi.
16. Insertio Interossei interni 4ti angulo radiali phalangis 1mae digiti minimi, ubi confluit cum Lumbricali.
17. Interosseus externus 1mus, s. prior digiti medii.
18. Origo capitis alterius Interossei externi 1mi a superficie ulnari ossis metacarpi indicis.
19. Origo capitis alterius Interossei externi 1mi a superficie radiali ossis metacarpi digiti medii.
20. Insertio Interossei externi 1mi angulo radiali phalangis 1mae digiti medii.
21. Interosseus externus 2dus, s. posterior digiti medii.
22. Origo capitis alterius Interossei externi 2di a superficie ulnari ossis metacarpi digiti medii.
23. Origo capitis alterius Interossei externi 2di a superficie radiali ossis metacarpi digiti annularis.
24. Insertio Interossei externi 2di angulo ulnari phalangis 1mae digiti medii.
25. Interosseus externus 3tius, digiti annularis.
26. Origo capitis alterius Interossei externi 3tii a superficie ulnari ossis metacarpi digiti annularis.
27. Origo capitis alterius Interossei externi 3tii a superficie radiali ossis metacarpi digiti minimi.
28. Insertio Interossei externi 3tii angulo ulnari phalangis 1mae digiti annularis.
29. Tendo Flexoris sublimis digitorum.
30. 30. Crura tendinis Flexoris digitorum sublimis.
a. b. c. d. Tendines Lumbricalium, confluentes cum Interosseis.
31. Os metacarpi digiti indicis.
32. Os metacarpi digiti minimi.

Fig. 4.

ABDUCTOR, FLEXOR, ADDUCTOR DIGITI MINIMI ET ABDUCTOR BREVIS POLLICIS.

1. Os multangulum majus.
2. Os naviculare.
3. Os lunatum.
4. Os triquetrum.
5. Os pisiforme.
6. Ligamentum carpi volare proprium.
7. Abductor brevis pollicis.
8. Origo Abductoris brevis pollicis a ligamento carpi volari proprio.
*. Tendo Abductoris longi pollicis.
9. Fasciculus, quo Abductor longus pollicis cohaeret cum Abductore brevi.
10. Insertio Abductoris brevis pollicis margini radiali phalangis 1mae pollicis.
11. 11. Expansio aponeurotica Abductoris brevis pollicis ad superficiem dorsalem phalangis 1mae pollicis, jungens tendinem Abductoris brevis cum tendine Extensoris pollicis.
12. Abductor digiti minimi.
13. Origo Abductoris digiti minimi ab osse pisiformi.
14. Insertio Abductoris digiti minimi angulo ulnari phalangis 1mae digiti minimi.
15. Flexor brevis digiti minimi.
16. Origo Flexoris brevis digiti minimi a ligamento carpi volari proprio.
17. Insertio Flexoris brevis digiti minimi, una cum Abductore, ad angulum ulnarem phalangis 1mae digiti minimi.
18. Opponens digiti minimi, s. Adductor.
19. Origo Opponentis digiti minimi a ligamento carpi volari proprio.

Fig. 5.

OPPONENS POLLICIS ET DIGITI MINIMI.

1. Os multangulum majus.
2. Tuberculum ossis multanguli majoris.
3. 3. Os naviculare.
4. Os lunatum.
5. Os triquetrum.
6. Os pisiforme.
7. Os capitatum.
8. Os hamatum.
9. Processus unciformis ossis hamati.
10. Ligamentum carpi volare proprium.
11. Opponens pollicis.
12. Origo Opponentis pollicis a tuberculo ossis multanguli majoris.
13. Origo Opponentis pollicis a ligamento carpi volari proprio.
14. Insertio Opponentis pollicis angulo radiali ossis metacarpi pollicis.

Tab. XXVII. b.

15. Adductor ossis metacarpi, s. Opponens digiti minimi.
16. Origo Opponentis digiti minimi a ligamento carpi volari proprio.
17. Origo Opponentis digiti minimi a processu unciformi ossis hamati.
18. Insertio Opponentis digiti minimi angulo ulnari ossis metacarpi digiti minimi.
A. A. Os metacarpi pollicis.
B. B. Os metacarpi digiti minimi.

Fig. 6.

ABDUCTOR DIGITI INDICIS.

1. Os multangulum majus.
2. Os multangulum minus.
3. Tendines Extensorum pollicis.
4. Os metacarpi pollicis.
5. Os metacarpi indicis.
6. Insertio tendinis Extensoris longi pollicis tuberculo dorsali phalangis 2dae pollicis.
7. Interosseus internus 1mus, s. prior indicis.
8. Origo Interossei interni 1mi a superficie radiali ossis metacarpi indicis.
9. Insertio Interossei interni 1mi angulo radiali baseos phalangis 1mae indicis.
10. Abductor indicis, s. Semiinterosseus indicis.
11. Origo Abductoris indicis a superficie ulnari ossis metacarpi pollicis.
12. Insertio Abductoris indicis angulo radiali ossis metacarpi indicis.
13. Lumbricalis.
14. Aponeurosis, qua junguntur tendines Extensorum, Lumbricalis, Abductoris et Interosseorum indicis.
15. Tendo Indicatoris et Extensoris longi.

Fig. 7.

TENDINES FLEXORUM CUM VINCULIS ACCESSORIIS.

1. Os metacarpi.
2. Phalanx 1ma.
3. Phalanx 2da.
4. Phalanx 3tia.
5. 5. Tendo Flexoris profundi, s. perforantis.
6. Tendo Flexoris sublimis, s. perforati.
†. †. †. †. Crura tendinis fissi Flexoris sublimis.
7. 7. 7. 7. 7. 7. 7. Ligamenta tendinum Flexoris sublimis et profundi, dissecta et reflexa.
a. Vinculum accessorium breve tendinis Flexoris profundi.
b. Vinculum accessorium breve tendinis Flexoris sublimis.
c. Vinculum accessorium longum tendinis Flexoris sublimis.
d. Vinculum accessorium longum tendinis Flexoris profundi.
e. Vinculum accessorium longum, tendini Flexoris sublimis et profundi commune.

Fig. 8.

BURSAE MUCOSAE TENDINUM FLEXORIS DIGITORUM SUBLIMIS.

1. Tendines Flexoris digitorum sublimis.
2. 2. 2. 2. 2. 2. Bursa mucosa, singulos tendines Flexoris sublimis involvens.
3. 3. Ligamentum carpi volare proprium, dissectum.

Fig. 9.

BURSAE MUCOSAE TENDINUM FLEXORIS DIGITORUM PROFUNDI.

1. Ligamentum carpi volare proprium, dissectum.
2. 2. Bursa mucosa tendinum Flexoris digitorum sublimis.
3. Bursa mucosa, tendines Flexoris digitorum profundi involvens.

Fig. 10.

PSOAS MAJOR ET MINOR.

A. Costa 12ma.
B. Vertebra dorsi 12ma.
C. Cartilago inter vertebram dorsi 12mam, et vertebram lumborum 1mam.
D. Os sacrum.
E. Vertebra lumborum 1ma.
F. Vertebra lumborum 5ta.
1. Origo Psoae minoris a corpore vertebrae dorsi 12mae.
2. Origo Psoae minoris a cartilagine inter vertebram dorsalem 12mam et 1mam lumborum.
G. Psoas major.
3. Origo capitis 2di interioris Psoae majoris a vertebra lumborum 1ma.
4. Caput 3tium interius Psoae majoris, oriens a vertebra lumborum 2da.
5. Caput 4tum interius Psoae majoris, oriens a vertebra lumborum 3tia.
6. Caput 5tum interius Psoae majoris, oriens a vertebra lumborum 4ta.
H. Trochanter minor.
7. Insertio Psoae majoris trochanteri minori.
8. Psoas minor.
I. Iliacus internus.
9. Insertio Iliaci interni, una cum Psoa majori, trochanteri minori.
10. Insertio Iliaci interni labio interno lineae asperae femoris.
K. Trochanter major.

Fig. 11.

CAPITA INTERIORA ET EXTERIORA PSOAE MAJORIS, ET QUADRATUS LUMBORUM.

A. Costa 12ma.
B. Labium externum cristae ossis ilium.
C. Labium internum cristae ossis ilium.
D. Spina anterior superior cristae ossis ilium.
E. Origo Quadrati lumborum a labio interno cristae ossis ilium.
F. Quadratus lumborum.
1. Ligamentum pelvis anticum superius.
2. Origo Quadrati lumborum a ligamento pelvis antico superiori.
3. Insertio Quadrati lumborum processui transverso vertebrae lumborum 4tae.
4. Insertio Quadrati lumborum processui transverso vertebrae lumborum 3tiae.
5. Insertio Quadrati lumborum processui transverso vertebrae lumborum 2dae.
6. Insertio Quadrati lumborum processui transverso vertebrae lumborum 1mae.
7. 7. Insertio Quadrati lumborum margini inferiori costae 12mae.
8. Caput internum 1mum Psoae majoris, oriens a vertebra dorsi 12ma.
G. Vertebra dorsi 12ma.
H. Vertebra lumborum 1ma.
I. Vertebra lumborum 2da.
K. Vertebra lumborum 3tia.
L. Vertebra lumborum 4ta.
M. Vertebra lumborum 5ta.
9. Caput internum 2dum Psoae, oriens a vertebra lumborum 1ma.
10. Caput internum 3tium Psoae, oriens a vertebra lumborum 2da.
11. Caput internum 4tum Psoae, oriens a vertebra lumborum 3tia.
12. Caput internum 5tum Psoae, oriens a vertebra lumborum 4ta.
13. 14. 15. 16. 17. Capita exteriora quinque Psoae majoris, quae oriuntur a processibus transversis omnium vertebrarum lumborum.
a. b. c. d. e. Processus transversi vertebrarum lumborum.

Fig. 12.

OBTURATOR INTERNUS CUM PIRIFORMI ET COCCYGEO.

A. Synchondrosis ossium pubis.
B. Tuberositas ossis ischii.
C. Ligamentum tuberososacrum.
D. Obturator internus.
E. E. E. Origo Obturatoris interni ab ora foraminis obturatorii, et a membrana obturatoria.
F. Transitus Obturatoris interni per incisuram lunatam, inter spinam et tuberositatem ossis ischii.
G. Spina ossis ischii.
H. Os coccygis.
I. Coccygeus, tegens superficiem internam ligamenti spinososacri.
1. Origo Coccygei a superficie interiori spinae ossis ischii.
2. Insertio Coccygei margini ossis coccygis.
3. Insertio Coccygei margini ossis sacri.
K. Piriformis.
4. 5. 6. Tres portiones Piriformis, quibus oritur a superficie interna ossis sacri.

Fig. 13.

OBTURATOR EXTERNUS.

A. Spina anterior superior cristae ossis ilium.
B. Spina anterior inferior cristae ossis ilium.
C. Trochanter major.
D. Obturator externus.
E. E. E. Origo Obturatoris externi ab ambitu externo foraminis obturatorii.
F. Tuberositas ossis ischii.
G. Obturator externus, transiens sulcum inter marginem acetabuli et tuberositatem ossis ischii.
H. Caput ossis femoris.
I. Insertio Obturatoris externi in fossam trochanteris majoris.

Fig. 14.

INTERTRANSVERSARII CERVICIS ANTERIORES SEX ET SEX POSTERIORES CUM INTERTRANSVERSARIIS DORSI.

1-7. Vertebrae colli 7tem.
I-III. Vertebrae dorsi tres superiores.
a. Intertransversarius anterior 1mus, inter radicem anteriorem processus transversi atlantis et epistrophei.
b. Intertransversarius anterior 2dus, inter radicem anteriorem processus transversi epistrophei et vertebrae 3tiae.
c. Intertransversarius anterior 3tius, inter radicem anteriorem processus transversi vertebrae 3tiae et 4tae.
d. Intertransversarius anterior 4tus, inter radicem anteriorem processus transversi vertebrae 4tae et 5tae.
e. Intertransversarius anterior 5tus, inter radicem anteriorem processus transversi vertebrae 5tae et 6tae.
f. Intertransversarius anterior 6tus, inter radicem anteriorem processus transversi vertebrae 6tae et 7mae.
g. h. i. k. l. Intertransversarii cervicis sex posteriores, qui inter radices posteriores processuum transversorum omnium vertebrarum colli jacent.
m. n. o. p. Intertransversarii dorsi, inter processus transversos vertebrarum dorsi jacentes.

Fig. 15.

INTERSPINALES CERVICIS QUINQUE IN UTROQUE LATERE ET INTERSPINALES DORSI.

1. Superficies interna arcus anterioris atlantis.
2. Epistropheus.
3. Vertebra colli 7ma.
I. II. III. Vertebra dorsi 1ma, 2da, 3tia.
a. a. b. b. c. c. d. d. e. e. Decem Interspinales cervicis, inter cornua processuum spinosorum bifurcatorum jacentes.
f. g. h. Interspinales dorsi, inter processus spinosos vertebrarum dorsi jacentes.

Fig. 16.

INTERTRANSVERSARII QUINQUE, ET INTERSPINALES LUMBORUM.

I. Vertebra dorsi 12ma.
1-5. Vertebrae lumborum quinque.
II. Os sacrum.
a-e. Intertransversarii lumborum quinque sinistri lateris, inter vertebrarum processus transversos jacentes.
f-k. Interspinales lumborum quinque. (Interspinalis 6tus, inter processum spinosum vertebrae lumborum 5tae et processum spinosum spurium ossis sacri, deest).

Tab. XXVIII.

MUSCULI PERINAEI, INTERCOSTALES, PSOAS MINOR, SUBCLAVIUS.

Fig. 1.

MUSCULI PERINAEI VIRILIS.

1. Bulbocavernosus, s. Accelerator urinae.
†. Insertio Bulbocavernosi in tunicam propriam corporum cavernosorum penis.
2. 2. Tuberositas ossis ischii.
3. 3. Ischiocavernosus, s. Erector, s. Sustentator penis.
4. 4. Origo Ischiocavernosi a superficie interna rami adscendentis ossis ischii, prope tuberositatem.
5. 5. Insertio Ischiocavernosi in tunicam propriam corporum cavernosorum penis.
6. 6. Transversus perinaei superficialis, oriens a superficie interna rami adscendentis ossis ischii, prope tuberositatem.
7. 7. Levator intestini recti, s. ani.
8. 8. Sphincter ani externus.
9. Apex alter Sphincteris ani externi, ossi coccygis adfixus.
10. Apex alter Sphincteris ani externi, confluens cum Bulbocavernosis et Transversis perinaei.
11. 11. Glutaeus maximus.

Fig. 2.

MUSCULI PERINAEI MULIEBRIS.

1. Clitoris.
2. Praeputium clitoridis.
3. Glans clitoridis.
†. †. Frenulum clitoridis.
4. 4. Sustentator, s. Erector clitoridis.
5. 5. Origo Sustentatoris clitoridis a superficie interna rami adscendentis ossis ischii, prope tuberositatem.
6. 6. Tuberositas ossis ischii.
7. Sustentator clitoridis, transiens ad tunicam propriam corporis cavernosi clitoridis.
8. Ligamentum suspensorium clitoridis.
9. 9. Rima pudendi.
10. Orificium urethrae.
11. Orificium vaginae.
12. Os coccygis.
13. Orificium ani.
14. 14. Glutaeus maximus.
15. 15. Sphincter ani externus.
16. Apex posterior Sphincteris ani externi, ossi coccygis adfixus.
17. 17. Conjunctio Sphincteris ani externi cum Constrictore ostii vaginae.
18. 18. 18. 18. Levator ani, s. intestini recti.
19. 19. Constrictor cunni, s. ostii vaginae.
20. Constrictor cunni, ab altero corpore cavernoso incipiens, et ad alterum, circa vaginam, procedens.
21. 21. Transversus perinaei superficialis.
22. 22. Origo Transversi perinaei ab interna superficie rami adscendentis ossis ischii, prope tuberositatem.
23. Transversus perinaei, inter Sphincterem ani externum et Constrictorem cunni decurrens.

Fig. 3.

MUSCULI PERINAEI VIRILIS A LATERE VISI.

A. Acetabulum.
B. Ossa pubis, synchondrosi juncta.
C. Ligamentum suspensorium penis.
D. Reliquum rami descendentis ossis pubis, abscissi.
E. Tuberositas ossis ischii dextri.
F. Os sacrum.
G. Os coccygis.
H. Incisura ischiadica major.
I. I. Locus, quo ramus descendens ossis ischii cum tuberositate abscissus est.
K. Locus, quo pars inferior acetabuli abscissa est.
1. Spina ossis ischii.
2. Ligamentum spinososacrum.
3. Coccygeus, oriens a superficie interna spinae ossis ischii.
4. Insertio Coccygei ad marginem lateralem ultimae vertebrae spuriae ossis sacri.
5. Insertio Coccygei ad vertebras spurias ossis coccygis.
6. Levator ani, s. intestini recti.
7. Pars aponeurotica Levatoris ani.
8. Origo Levatoris ani ab interna superficie rami descendentis ossis pubis.
9. Origo Levatoris ani a superficie interna ossis ischii.
10. Origo Levatoris ani a spina ossis ischii.
11. 11. Sphincter ani externus.
12. Glandula prostata.
13. Pars membranacea urethrae.
14. Bulbus urethrae.
15. Glandula Cowperi.
16. Bulbocavernosus, s. Accelerator urinae.
17. Crus corporis cavernosi penis, abscissum.
18. Foramen membranae obturatoriae dextri lateris.

Fig. 4.

MUSCULI INTERCOSTALES.

1. 1. Vertebrae dorsi.
2. Sternum.
3. Cartilago xiphoidea sterni.
4. 4. Costa 4ta.
5. 5. Costa 5ta.
6. 6. Costa 6ta.

7. 7. Costa 7ma.

8. 8. 8. 8. 8. 8. Intercostales externi, ab externo labio marginis inferioris costae superioris orientes, et oblique priora versus ad labium externum marginis superioris costae subjacentis euntes.

9. 9. 9. 9. 9. 9. Intercostales interni — sub externis siti, — orientes a labio interno marginis inferioris costae superioris, et ad labium internum marginis superioris costae subjacentis retrorsum currentes.

10. 10. 10. Nervi intercostales.

Fig. 5.

PSOAS MINOR.

1. Vertebra lumborum 1ma.
2. Vertebra lumborum 5ta.
3. Os sacrum.
4. Ramus horizontalis ossis pubis.
5. Corpus ossis pubis.
6. Vertebra dorsi 12ma.
7. Costa 12ma.

a. Psoas minor.

b. Origo Psoae minoris a corpore vertebrae dorsi 12mae.

c. Origo Psoae minoris a cartilagine inter vertebram dorsi 12mam, et vertebram lumborum 1mam.

d. Insertio Psoae minoris ad corpus ossis pubis.

Fig. 6.

SUBCLAVIUS.

1. Subclavius.
2. Origo tendinea Subclavii a cartilagine et vicina parte ossea costae 1mae.

3. 3. 3. Insertio Subclavii ad lineam eminentem superficiei inferioris claviculae.

4. 4. 4. 4. Subclavii pars inferior, tendinosa, adfixa processui coracoideo et claviculae.

Fig. 7.

SUBCLAVIUS.

1. Subclavius.
2. Origo tendinea Subclavii a cartilagine et parte vicina ossea costae 1mae.

3. 3. 3. Insertio Subclavii ad lineam eminentem superficiei inferioris claviculae.

TAB. I.

FIG. 1.

COR CUM PERICARDIO IN SITU.

1. Apex pericardii.
2. Basis pericardii.
3. Diaphragma.
4. 4. Pulmones.

FIG. 2.

STERNUM CUM COSTIS DEORSUM RECLINATUM EST, UT CAVUM MEDIASTINI AB ANTERIORI ADPAREAT.

1. Sterni superficies interna.
2. Manubrium sterni.
3. 3. Triangularis sterni.
4. 4. Sacci pleurae.
5. Cavum mediastini anterioris, apertum.
6. Pericardium.
7. Thymus.
8. Vena cava superior.
9. Vena anonyma dextra.
10. Vena anonyma sinistra.
11. Arteria anonyma.
12. Arteria carotis sinistra.
13. Glandula thyreoidea.
14. Trachea.
15. Oesophagus.
16. 16. Pulmones.

FIG. 3.

REMOTO STERNO CUM COSTIS ADPARENT SACCI PLEURAE CUM CAVO MEDIASTINI ANTERIORIS.

1. 1. Sacci pleurae.
2. 2. 2. 2. Partes saccorum pleurae, quae a sterno remotae sunt.
3. 3. Cavum mediastini anterioris.

FIG. 4.

THYMUS, PERICARDIUM ET PULMONES IN SITU.

1. Thymus.
2. Pericardium.
3. Lobus superior pulmonis dextri.
4. Lobus medius pulmonis dextri.
5. Lobus inferior pulmonis dextri.
6. Lobus superior pulmonis sinistri.
7. Lobus inferior pulmonis sinistri.
8. Diaphragma.
9. 9. Costa 7ma.
10. Pericardii pars, centro tendineo diaphragmatis adhaerens.
11. Vena innominata dextra.
12. Vena innominata sinistra.
13. Vena cava superior.

78

TAB. II.

FIG. 1.

HEPAR, OMENTUM MAGNUM ET INTESTINA TENUIA IN SITU.

1. Pericardium centro tendineo diaphragmatis adhaerens.
2. Lobus inferior pulmonis dextri.
3. Lobus superior pulmonis sinistri.
4. Lobus inferior pulmonis sinistri.
5. 5. Diaphragma.
6. 6. Superficies superior, s. convexa hepatis.
7. Lobus hepatis dexter.
8. Lobus hepatis quadratus.
9. Lobus hepatis sinister.
10. Vesicula fellea.
11. Incisura interlobularis.
12. Ligamentum hepatis rotundum.
13. Ligamentum hepatis suspensorium.
14. Omentum magnum.
15. 15. 15. 15. Intestina tenuia.

FIG. 2.

COR, PULMONES ET INTESTINA CRASSA, QUAE INTESTINA TENUIA CIRCUMEUNT.

1. 1. 1. Pericardium apertum, intra pleurae saccos haerens.
2. Vena cava superior.
3. Aorta adscendens.
4. Arteria pulmonalis.
5. 5. Pars pericardii, vasa majora cingens, ac reflexa.
6. 6. 6. 6. 6. 6. Sacci pleurae aperti.
7. 7. Pulmones.
8. Diaphragma.
9. Basis cordis.
10. Mucro cordis.
11. Superficies convexa — superior —.
12. Superficies plana — inferior —, diaphragmati incumbens.
13. Margo acutus — dexter, s. anterior —.
14. Margo obtusus — sinister, s. posterior —.
15. Auricula dextra.
16. Auricula sinistra.
17. 17. 17. 17. Intestina tenuia.
18. Ileum, Colon intrans.
19. Coecum.
20. Adpendix vermiformis.
21. Mesenteriolum.
22. 22. 22. Colon adscendens, s. dextrum.
23. 23. 23. Colon transversum.
24. 24. 24. Colon descendens, s. sinistrum.
25. 25. 25. Flexura iliaca.
26. 26. 26. Ligamentum coli.
27. 27. 27. Adpendices epiploicae.

FIG. 3.

LARYNX, GLANDULA THYREOIDEA, TRACHEA, OESOPHAGUS, VASA MAJORA, PERICARDIUM, SACCI PLEURAE CUM PULMONIBUS IN SITU.

1. Basis ossis hyoidei.
2. 2. Cornua majora.
3. 3. Cornua minora.
4. 4. Ligamentum hyothyreoideum laterale.
5. Ligamentum hyothyreoideum medium.
6. Cartilago thyreoidea.
7 Hilus, s. Incisura media.
8. 8. Cornua majora cartilaginis thyreoideae.
9. 9. Cornua minora.
10. Glandula thyreoidea.
11. Trachea.
12. Oesophagus.
13. 13. Scalenus anterior.
14. 14. 14. 14. Phrenicus.
15. 15. Vena jugularis interna.
16. 16. Vena subclavia.
17. Vena anonyma sinistra.
18. Vena anonyma dextra.
19. Vena cava superior.
20. Arteria anonyma.
21. 21. Carotis communis.
22. 22. Arteria subclavia.
23. 23. Vagus.
24. Arcus aortae.
25. Pericardium inter saccos pleurae.
26. Apex pericardii.
27. Basis pericardii, centro tendineo diaphragmatis adhaerens.
28. Diaphragma.
29. 29. Parietes interiores saccorum pleurae, qui cavum mediastini anterioris constituunt.
30. 30. Sacci pleurae, aperti.
31. 31. Pulmones.

FIG. 4.

OMENTA INFANTIS, NON INFLATA.

1. 1. Superficies concava hepatis.
2. Vesicula fellea.
3. Omentum minus, s. gastrohepaticum.
4. Omentum majus, s. gastrocolicum.
5. Superficies anterior ventriculi.
6. Saccus coecus ventriculi.
7. Curvatura ventriculi major.
8. Curvatura ventriculi minor.
9. Extremitas oesophagea ventriculi.
10. Extremitas pylorica ventriculi.
11. Lien.
12. Intestina tenuia.

Tab. III.

Fig. 1.

DUODENUM INTER LAMINAS MESOCOLI TRANSVERSI.

1. Ventriculus.
2. Pars transversalis superior duodeni.
3. Pars descendens duodeni.
4. Pars transversalis inferior.
5. Pancreas.

6. 6. 6. 6. Lamina inferior mesocoli transversi dissecta et reflexa, ut supra eam positae partes — duodenum et pancreas — videri possint.

7. Lamina superior mesocoli transversi.
8. Adpendix vermiformis.
9. Mesenteriolum.
10. Intestinum coecum.
11. Colon dextrum.
12. Colon transversum.
13. Colon sinistrum.
14. Flexura iliaca.
15. Intestinum rectum.
16. Vesica urinaria.

17. 17. 17. Ligamentum coli.

Fig. 2.

INTESTINUM CRASSUM.

1. Omentum majus.
2. Colon transversum.

3. 3. Lamina inferior mesocoli transversi, intestinum duodenum tegens.

4. Intestinum duodenum inter laminas mesocoli transversi — supra laminam inferiorem, et infra laminam superiorem — jacens.

5. 5. 5. Adpendices epiploicae.

6. Pars ilei.
7. Intestinum coecum.
8. Adpendix vermiformis.
9. Colon dextrum.
10. Colon sinistrum.
11. Flexura iliaca.
12. Intestinum rectum.

13. 13. Plicae semilunares Douglasii.

14. Vesica urinaria.

15. 15. Ligamenta coli.

Fig. 3.

OMENTUM MINUS ADULTI CUM HEPATE ET VENTRICULO.

1. Lobus hepatis sinister.
2. Lobus hepatis dexter.
3. Lobus quadratus.
4. Incisura interlobularis.
5. Superficies anterior ventriculi.
6. Saccus coecus ventriculi.
7. Extremitas oesophagea.
8. Extremitas pylorica.
9. Curvatura major ventriculi.
10. Curvatura minor ventriculi.
11. Omentum minus.
12. Pars transversa superior duodeni.
13. Pars descendens duodeni.
14. Pars transversa inferior duodeni.
15. Lien.

Fig. 4.

SUPERFICIES CONCAVA HEPATIS.

1. Lobus dexter.
2. Lobus sinister.
3. Lobus quadratus.
4. Lobulus Spigelii.
5. Processus caudatus.
6. Eminentia papillaris.
7. Margo obtusus.
8. Margo acutus.
9. Incisura interlobularis.

10. 10. 10. Sulcus longitudinalis.

11. 11. Vena umbilicalis obliterata.

12. 12. Ramus sinister venae portae.

13. Ductus venosus Arantii.
14. Sulcus transversus.
15. Vena portarum.
16. Ramus dexter venae portarum.
17. Vena cava inferior.

18. 18. 18. Venae hepaticae.

19. Vesicula fellea.
20. Ductus cysticus.
21. Ductus hepaticus.
22. Ductus choledochus.

Tab. IV.

Fig. 1.

OMENTA INFANTIS AERE DISTENTA.

1. Hepar.
2. 2. 2. Omentum gastrocolicum, s. magnum.
3. Omentum colicum.

Fig. 2.

OMENTA CUM FORAMINE WINSLOVII.

1. 1. Hepar.
2. Vesicula fellea.
3. Lien.
4. Ligamentum gastrolienale.
5. Superficies posterior ventriculi.
6. Paries anterior omenti gastrohepatici.
7. Foramen Winslovii.
8. Paries superior mesocoli transversi.
9. 9. Omentum magnum, dissectum.
10. Colon transversum.

Fig. 3.

PANCREAS.

1. Pancreas.
2. Ductus Wirsungianus cum ramulis suis.
3. Specillum in ductum Wirsungianum immissum.
4. Ostium commune ductus Wirsungiani et choledochi.
5. Hepar.
6. Vesicula fellea.
7. Ductus cysticus.
8. Ductus hepaticus.
9. Ductus choledochus.
10. Ventriculus.
11. Lien.
12. Colon transversum.
13. Mesocolon transversum.

Fig. 4.

LAMINAE PERITONAEI CUM SUIS PROCESSIBUS.

A. A. A. A. Lamina peritonaei externa.
a. a. a. a. Ejus processus, tunica vaginalis communis dictus.
B. Lamina peritonei interna.
b. b. Ejus processus clausus.
c. Tunica vaginalis propria testis.
d. Vasa spermatica.
e. Vas deferens.
C. Paries anterior vesicae urinariae a lamina peritonaei circumductus.
D. Ren.
f. Ureter.
E. Regio, ubi prolongatio laminae peritonaei internae qua saccus herniosus in hernia inguinali acquisita externa oritur.

Tab. V.

Fig. 1.

ATRIUM DEXTRUM CORDIS DISSECTUM.

1. Vena cava superior.
2. Ostium venae cavae superioris.
3. Auricula dexter dissecta.
4. Fossa ovalis.
5. Valvula Eustachii.
6. Ostium venae coronariae magnae.
7. Valvula Thebesii.

8. 8. 8. Valvulae tricuspidales.
9. Chordae tendineae.
10. Limbus ostii venosi.
11. Ostium venosum.

Fig. 2.

VENTRICULUS DEXTER CORDIS DISSECTUS.

1. Vena cava superior.
2. Ostium venae cavae superioris.
3. Fossa ovalis.
4. Limbus fossae ovalis.
5. Septum atriorum.
6. Vena cava inferior.
7. Ostium venae cavae inferioris.
8. Valvula Eustachii.
9. Ostium venae coronariae magnae.
10. Valvula Thebesii.

11. 11. 11. Valvulae tricuspidales.
12. Limbus ostii venosi ventriculi dextri.

13. 13. 13. Musculi papillares.

14. 14. Trabeculae carneae.
15. Arteria pulmonalis.
16. Ostium arteriosum ventriculi dextri.
17. Aorta.

Fig. 3.

VENTRICULUS DEXTER CORDIS DISSECTUS.

1. Ostium venosum ventriculi dextri.

2. 2. 2. Valvulae tricuspidales.

3. 3. 3. Musculi papillares.

4. 4. Chordae tendineae.
5. Trabeculae carneae.
6. Arteria pulmonalis.

7. 7. 7. Valvulae semilunares arteriae pulmonalis.
8. Ostium arteriosum.

Fig. 4.

ATRIUM SINISTRUM CORDIS DISSECTUM.

1. 1. 1. 1. Ostia venarum pulmonalium.

2. 2. Valvulae mitrales.
3. Ostium venosum ventriculi sinistri.

Fig. 5.

VENTRICULUS SINISTER CORDIS DISSECTUS.

1. Aorta.
2. Arteria pulmonalis.

3. 3. 3. Valvulae semilunares arteriae aortae.
4. Ductus arteriosus Botalli.
5. Ostium arteriosum.

6. 6. Musculi papillares.

7. 7. Valvulae mitrales.
8. Chordae tendineae.
9. Ostium venosum ventriculi sinistri.

Fig. 6.

VENTRICULUS DEXTER ET SINISTER.

1. 1. Ventriculus dexter.

†. †. Septum ventriculorum.

2. 2. Valvulae tricuspidales.
3. Ostium venosum ventriculi dextri.

4. 4. 4. Valvulae semilunares arteriae pulmonalis.

5. 5. 5. Nodulus Arantii.
6. Arteria pulmonalis.

7. 7. Ventriculus sinister.
8. Valvula mitralis.
9. Aorta.

10. 10. 10. Valvulae semilunares aortae.
11. Nodulus Arantii.

12. 12. Ostium arteriae coronariae dextrae et sinistrae.

Tab. VIII.

VASA ABSORBENTIA.

1. Vasa absorbentia in dorso pedis.
2. Vasa resorbentia cruris.
3. Vasa resorbentia femoris.
4. 4. 4. 4. 4. 4. Glandulae conglobatae, in quas vasa absorbentia se immittunt.
5. Vasa absorbentia penis.
6. Plexus vesicalis.
7. Plexus hypogastricus, s. iliacus internus.
8. Glandulae hypogastricae.
9. Plexus iliacus externus.
10. Glandulae iliacae externae.
11. Plexus lumbalis.
12. Glandulae lumbales.
13. Plexus renalis.
14. Intestinum tenue.
15. Vasa chylifera, s. lactea.
16. Glandulae mesaraicae.
17. Receptaculum chyli.
18. Vasa lactea, quae receptaculo chyli inseruntur.
19. Vasa lactea, quae ductui thoracico inseruntur.
20. Insertio vasorum absorbentium inferiorum in cysternam chyli.
21. Vasa lymphatica intercostalia.
22. Glandulae intercostales.
23. Surculi vasorum lymphaticorum intercostalium in ductum thoracicum transeuntes.
24. Aorta.
25. 25. Arcus aortae dissectus.
26. Arteria anonyma.
27. Carotis sinistra.
28. Arteria subclavia sinistra.
29. Vena cava superior.
30. Vena azyga.
31. Trachea.
32. Oesophagus.
33. Vena jugularis interna sinistra.
34. Vena subclavia sinistra.
35. Angulus venam jugularem internam sinistram inter ac venam subclaviam sinistram.
36. Scalenus anterior.
37. Ductus thoracicus aortam inter ac venam azygam.
38. Ductus thoracicus oesophagum inter ac arteriam subclaviam sinistram.
39. Arcus ductus thoracici.
40. Ductus thoracicus Scalenum inter ac venam jugularem internam.
41. Insertio ductus thoracici in angulum venae jugularis internae et subclaviae.
42. Transitus vasorum lymphaticorum faciei, colli et extremitatis inferioris in ductum thoracicum.

Tab. IX.

Fig. 1.

UTERUS A POSTERIORI.

1. Paries posterior uteri, lamina interna peritonaei obductus.
2. Fundus uteri.
3. Corpus uteri.
4. Cervix uteri.
5. 5. Ligamenta uteri lata.
6. 6. Tubae Fallopianae.
7. 7. Fimbriae tubarum.
8. 8. Ovaria.
9. 9. Alae vespertilionis.
10. Plicae semilunares Douglasii.
11. Intestinum rectum.

Fig. 2.

UTERUS AB ANTERIORI.

1. Paries posterior vesicae urinariae lamina interna peritonaei obductus.
2. Paries anterior uteri, lamina interna peritonaei obductus.
3. 3. Ligamenta lata.
4. 4. Ligamenta rotunda.
5. 5. Ovaria.
6. 6. Tubae Fallopianae.
7. 7. Fimbriae.
8. Intestinum rectum.

Fig. 3.

VESICA URINARIA, UTERUS CUM VAGINA, ET INTESTINUM RECTUM EX OBLIQUO.

1. 1. Labia majora pudendi.
2. 2. Clitoris.
3. Crus sinistrum clitoridis.
4. Ligamentum suspensorium clitoridis.
5. Os pubis.
6. Urethra.
7. Vagina.
8. Sphincter urethrae.
9. Constrictor cunni, s. ostii vaginae.
10. 10. Fibrae musculares longitudinales intestini recti.
11. Sphincter ani externus.
12. Orificium ani.
13. Os sacrum dissectum.
14. Tunica muscularis vesicae.
15. Uterus.
16. 16. Lamina peritonaei interna, cum pariete posteriori vesicae urinariae conjuncta.
17. Lamina peritonaei interna, a vesica ad parietem anteriorem uteri transiens.
18. Lamina peritonaei interna, parietem posteriorem uteri obtegens.
19. Lamina peritonaei interna, a pariete posteriori uteri intestinum rectum transiens.
20. Lamina anterior ligamenti uteri lati.
21. Lamina posterior ligamenti lati.
22. Tuba Fallopiana inter laminas ligamenti lati.
23. Ovarium inter laminas ligamenti lati.
24. Parenchyma uteri.

Fig. 4.

VAGINA SECUNDUM LONGITUDINEM DISSECTA.

1. Labium majus dextrum pudendi.
2. Labia minora.
3. Frenulum clitoridis.
4. Glans clitoridis.
5. Praeputium clitoridis.
6. Clitoris.
7. Crus sinistrum clitoridis.
8. Ligamentum suspensorium clitoridis.
9. Os pubis.
10. Urethra.
11. Orificium urethrae.
12. Rugae vaginae.
13. Fibrae musculares longitudinales intestini recti.
14. Sphincter ani externus.
15. Labium orificii uteri anticum.
16. Labium orificii uteri posticum.
17. Orificium uteri.
18. Parenchyma uteri.
19. Ligamentum uteri rotundum.
20. Tuba Fallopiana.
21. Fimbria.
22. Ostium abdominale tubae.
23. Lamina interna peritonaei, obtegens parietem posteriorem vesicae urinariae.
24. Lamina interna peritonaei, a pariete posteriori vesicae superficiem anteriorem uteri transiens.
25. Lamina interna peritonaei, parietem posteriorem uteri obtegens.
26. Lamina interna peritonaei, a pariete posteriori uteri intestinum rectum transiens.

Fig. 5.

UTERUS CUM TUBIS ET LIGAMENTIS ROTUNDIS.

1. Fundus.
2. Corpus.
3. Cervix.
4. Labium anterius orificii uteri.
5. Labium posterius orificii.
6. Orificium uteri externum.
7. Parenchyma.

8. 8. Ligamenta rotunda.
9. 9. Tubae Fallopii.
10. 10. Orificia abdominalia tubarum.
11. 11. Fimbriae.

Fig. 6.

HYMEN CIRCULARIS.

1. Mons veneris.
2. Commissura anterior labiorum majorum pudendi.
3. Commissura posterior labiorum majorum.
4. Frenulum labiorum majorum.
5. Fossa navicularis.

a. Praeputium clitoridis.
b. Glans clitoridis.
c. c. Labia minora pudendi, s. Nymphae.
d. Crura nympharum ad glandem.
e. e. Crura nympharum ad praeputium.
f. Orificium urethrae.
g. Hymen circularis.
h. Orificium vaginae.

Fig. 7.

HYMEN SEMILUNARIS.

1. Praeputium.
2. Glans.
3. 3. Nymphae.
4. Orificium urethrae.
5. Hymen semilunaris.

Tab. X.

Fig. 1.

CAVITAS UTERI.

1. Cavitas corporis.
2. Orificium internum.
3. Labium posticum orificii externi.
2 inter ac 3 Cavitas cervicis.
4. Palmae plicatae.
5. 5. Ligamenta lata.
6. 6 Ligamenta rotunda.
7. 7. Ovaria.
8. 8. Tubae Fallopianae.
9. Orificium tubae uterinum.
10. 10. Pilus per tubam in cavum uteri insertus.
11. Orificium tubae abdominale.
12. Fimbria.
13. Vagina dissecta.
14. 14. Commissura anterior labiorum majorum pudendi dissecta.
15. Orificium ani.
16. Sphincter ani.
17. Commissura posterior labiorum majorum.
18. Frenulum labiorum majorum.
19. Fossa navicularis.
20. 20. Hymen semilunaris dissectus.
21. Orificium urethrae.
22. 22. Nymphae.
23. Glans clitoridis.
24. Praeputium clitoridis.
a. a. Crura nympharum ad praeputium.
b. Crura nympharum ad glandem, s. Frenulum clitoridis.
c. Clitoris.
d. d. Crura clitoridis.
e. e. Constrictor cunni dissectus.

Fig. 2.

OVULA NABOTHI.

1. Cavitas corporis uteri.
2 inter ac 3 Cavitas cervicis.
4. Palmae plicatae.
5. 5. Ovula Nabothi.

Fig. 3.

CARUNCULAE MYRTIFORMES.

1. Praeputium clitoridis.
2. Glans.
3. 3. Nymphae.
4. Mons Veneris.
5. 5. Labia majora.
6. Orificium urethrae.
7. Orificium vaginae.
8. 8. Carunculae myrtiformes.
9. Commissura labiorum posterior.
a. a. Crura nympharum ad praeputium.
b. b. Crura nympharum ad glandem.

Fig. 4.

VESICULAE SEMINALES, PROSTATA, DUCTUS EJACULATORII, ET GLANDULAE COWPERI.

1. Paries posterior vesicae urinariae.
2. 2. Ureteres.
3. 3. Ductus deferentes.
4. 4. Cellulae vesicularum seminalium.
5. Ductus ejaculatorii.
6. 6. Prostata a posteriori incisa.
7. Caput gallinaginis.
8. Urethra prostatae.
9. 9. Pili per ductus ejaculatorios in urethram prostratae inserti.
10. Pars membranacea.
11. 11. Glandulae Cowperi.
12. Bulbocavernosus.
13. 13. Crura corporum cavernosorum.
14. 14. Corpora cavernosa.
15. Urethra.
16. Glans.

Fig. 5.

VESICA URINARIA AB ANTERIORI APERTA CUM URETHRA DISSECTA.

1. Vesica aperta.
2. Corpus trigonum.
3. 3. Ostia ureterum.
4. 4. Prostata dissecta.
5. 5. Urethra prostatae.
a. Veru montanum, s. Caput gallinaginis.
b. b. Ostiola, quibus ductus ejaculatorii in urethram aperiuntur.
c. c. Pili per ductus ejaculatorios in urethram prostotae inserti.
d. Pars membranacea urethrae, s. Isthmus.
e. e. Bulbus urethrae.
f. f. Corpus cavernosum urethrae, discissum.
g. Urethra aperta.
h. h. Glans, discissa.
i. i. Corpora cavernosa.

FIG. 6.

VESICULAE SEMINALES.

1. Prostata.
2. 2. Vesiculae seminales.
3. 3. Ductus deferentes.
4. 4. Ductus ejaculatorii, in quos pili inserti sunt.

FIG. 7.

BULBUS URETHRAE SECUNDUM LONGITUDINEM DISCISSUS, ET PENIS TRANSVERSE INCISUS.

1. Levatores intestini recti.
2. 2. Bulbocavernosus.
3. 3. Corpus cavernosum bulbi urethrae.
4. 4. 4. 4. Tunica propria, fibrosa corporum cavernosorum penis.

†. Septum corporum cavernosorum penis.
5. 5. 5. Corpora cavernosa penis.
6. Corpus cavernosum urethrae.
7. Tunica mucosa urethrae.

FIG. 8.

SEPTUM CORPORUM CAVERNOSORUM CUM CORPORE CAVERNOSO PENIS.

1. Septum corporum cavernosorum penis.
2. 2. Arteria corporis cavernosi penis.
3. 3. Rami arteriae corporis cavernosi.

FIG. 9.

TUNICAE TESTICULI.

1. Tunica vaginalis communis.
2. Tunica vaginalis propria testiculi.
3. Testiculus, tunica albuginea obductus.
4. Epididymis tunica albuginea obtecta.
5. 6. Ligamentum epididymidis.

FIG. 10.

PULPA TESTIS.

1. Tunica albuginea pulpae testis detracta.
2. Pulpa testis.
3. Epididymis
4. Funiculus spermaticus.

FIG. 11.

ARTERIA SPERMATICA INTERNA, VENAE SPERMATICAE INTERNAE, VAS DEFERENS, TUBULI SEMINIFERI.

1. Arteria spermatica interna.
2. Venae spermaticae.
3. Tubuli seminiferi, argento vivo impleti.
4. Ductus efferentes.
5. Coni, argento vivo impleti.
6. 6. 6. Epididymis.
7. 7. Ductus deferens.
8. Albuginea.

FIG. 12.

EPIDIDYMIS.

1. Ductus efferentes.
2. 2. 2. Coni.
3. 3. Epididymis.
4. 4. Vas deferens.

Tab. XI.

Fig. 1.

ABDOMEN, IN QUO TESTICULI ADHUC HAERENT.

a. a. Mesenterium testiculi.
b. Vasa spermatica, inter lamellas mesenterii.
c. Vas deferens inter lamellas mesenterii.
d. Pars mesenterii, quae versus aperturam internam canalis inguinalis descendit.
e. Apertura interna canalis inguinalis.
f. Processus laminae internae peritonaei inversus, ut in descensu incipiente testis adpareat.
g. Apex superior testiculi, in processum inversum laminae internae intrantis.
h. Paries posterior vesicae urinariae, lamina peritonaei interna obtecta.
i. Arteriae umbilicales pellucentes.
k. Intestina.

Fig. 2.

TESTICULUS IN EO EST, UT DESCENDAT.

a. a. a. a. Lamina peritonaei externa.
b. b. b. Tunica vaginalis communis.
c. c. c. c. Lamina interna.
d. d. d. d. Ejus processus.
e. Vasa spermatica.
f. Intestina.
g. Hepar.

Fig. 3.

SISTIT UTRAMQUE PERITONAEI LAMELLAM IN INFANTE POST PARTUM MOX MORTUO, IN QUO PROCESSUS LAMINAE INTERNAE PERITONAEI SINISTRI LATERIS ADHUC APERTUS EST.

A. A. Lamina peritonaei externa.
B. Saccus laminae internae.
C. Vesica urinaria.
a. a. a. a. Tunica vaginalis communis.
b. Processus laminae internae adhuc apertus.
c. c. Tunica vaginalis propria testis.
d. Albuginea.
e. Vasa spermatica.

Fig. 4.

REPRAESENTAT ANTRORSUM PARTES INTER UTRAMQUE LAMELLAM PERITONAEI SITAS, ET PROCESSUM LAMINAE INTERNAE PERITONAEI ADHUC APERTUM, ITA UT TESTIS REPRIMI IN ABDOMEN ET DEPELLI IN SCROTUM POSSIT.

A. A. Lamina peritonaei externa.
B. B. Lamina peritonaei interna.
C. Paries posterior vesicae urinariae.
a. a. a. a. Processus laminae peritonaei externae — Tunica vaginalis communis —.
b. b. Processus laminae peritonaei internae sinistri lateris clausus.
c. Tunica vaginalis propria testis.
d. Vas deferens.
e. Vasa spermatica.
f. f. f. f. Cavum laminae peritonaei internae apertum.
g. Intestina.
h. Hepar.
i. Adpendix vermiformis.
k. Testis albuginea obtectus.
l. l. Mesenteriolum.
m. m. Processus laminae internae peritonaei dextri lateris adhuc apertus.
n. Transitus processus laminae peritonaei in albugineam.
o. Vas deferens.
p. Vasa spermatica.
q. Ligamentum hepatis rotundum.
r. r. Arteriae umbilicales.
s. s. Ureteres.
t. t. Pars laminae externae peritonaei, parietem anteriorem vesicae urinariae obtegens.
u. Urachus.
v. Pars laminae peritonaei internae intestinum rectum obtegens.
x. Intestinum rectum.
y. Ligamentum hepatis suspensorium.

Fig. 5.

VASA MAJORA ET PARTES FUNICULI SPERMATICI INTER UTRAMQUE PERITONAEI LAMELLAM.

A. A. A. A. Lamina peritonaei externa.
B. B. Saccus laminae internae peritonaei.
C. Ren.
D. Vena cava.
E. Aorta.
a. a. a. a. Tunica vaginalis communis.
b. Epigastrica lamina peritonaei externa obtecta.
c. Vas deferens.
d. d. Vena spermatica interna.
e. Arteria spermatica interna.
f. Ureter.
g. Tunica vaginalis propria.
h. h. Processus clausus laminae internae peritonaei.
i. Arteria renalis.
k. Vena renalis.

Tab. XII.

ORGANON VISUS.

Fig. 1.

CHOROIDEA, ORBICULUS CILIARIS, IRIS.

1. Nervus opticus.
2. 2. 2. 2. Sclerotica reflexa.
3. Choroidea.
4. Orbiculus ciliaris.
5. Iris.
6. Pupilla.

Fig. 2.

VASA VORTICOSA CHOROIDEAE.

1. Nervus opticus.
2. 2. Sclerotica reflexa.
3. Vasa vorticosa choroideae.
4. Orbiculus ciliaris.
5. Iris.
6. Camera oculi anterior.
7. Cornea.

Fig. 3.

CORPUS CILIARE CUM LAMINA CILIARI AB ANTERIORI.

1. Nervus opticus.
2. Sclerotica.
3. Pars scleroticae, cui demta est cornea.
4. Orbiculus ciliaris.
5. Ligamenta ciliaria, s. Processus ciliares, s. Corpus ciliare, s. Faltenkranz.
6. Lamina ciliaris, s. Zonula Zinnii, s. Strahlenplättchen.
7. Paries anterior capsulae lentis.
8. Uvea.

Fig. 4.

CORPUS CILIARE A POSTERIORI.

1. Superficies interna scleroticae.
2. Superficies interna choroideae.
3. Corpus ciliare, s. Faltenkranz.
4. Uvea.

Fig. 5.

LENS CRYSTALLINA CUM CORPORE CILIARI A POSTERIORI.

1. Sclerotica.
2. Choroidea.
3. Retina.
4. Corpus ciliare.
5. Paries posterior capsulae lentis.

Fig. 6.

CAMERAE OCULI A LATERE.

1. Sclerotica.
2. Lamina fusca.
3. Choroideae pars.
4. Corpus ciliare.
5. Cornea.
6. Iris.
7. Capsula lentis.

5 inter ac 6 Camera anterior.
6 inter ac 7 Camera media.
7 inter ac 2 Camera posterior.

Fig. 7.

OCULUS SECTIONE AD PERPENDICULUM DIVISUS, UT VIDERI POSSIT CAPSULA CUM LENTE CRYSTALLINA A LATERE.

1. Nervus opticus.
2. Sclerotica.
3. Choroidea.
4. Retina.

5. Corpus ciliare.
6. Capsula lentis crystallinae.
7. Lens crystallina in aperta capsula visa.
8. Dimidia iris.
9. Dimidia cornea.

Fig. 8.

OCULUS SECTIONE AD PERPENDICULUM DIVISUS, UT LIGAMENTA CILIARIA SUPRA MARGINEM CAPSULAE LENTIS CRYSTALLINAE PORRECTA VIDERI POSSINT.

1. Sclerotica.
2. Choroidea.
3. Retina.
4. Dimidia cornea.
5. Dimidia iris.
6. Reliquum lentis.
7. Paries anterior capsulae.
8. Ligamenta ciliaria supra marginem capsulae porrecta.

Fig. 9.

PLICA TRANSVERSA RETINAE.

Fig. 10.

FACIES INTERIOR CHOROIDEAE.

1. Nervus opticus.
2. Vagina nervi optici.
3. Sclerotica.
4. Rete vasculosum in facie interiori choroideae, s. Membrana Ruyschii.
5. Retina.
6. Ligamenta ciliaria.
7. Facies interior iridis.

Fig. 11.

LIGAMENTA CILIARIA, OPE MICROSCOPII DELINEATA.

Fig. 12.

VASA ZONULAE ZINNII.

1. Locus, quo jacebat Corpus ciliare.
2. Pars choroideae.
3. Paries anterior capsulae lentis.
4. Vasa zonulae Zinnii.

Fig. 13.

CIRCULUS VENOSUS IRIDIS.

a. a. Sclerotica.
b. Cornea.
c. c. c. Choroidea.
d. Retina.
e. Lens capsula sua inclusa, cui rete vasculosum membranae pupillaris et capsulopupillaris incumbit.
f. Orbiculus ciliaris.
g. Iris.
h. i. i. Circulus venosus iridis, s. Canalis Fontanae.

Fig. 14.

ARTERIA CAPSULARIS, ET MEMBRANA CAPSULOPUPILLARIS IN OCULO FOETUS VACCINI.

a. Nervus opticus.
b. b. Sclerotica.
c. c. Choroidea.
d. d. Retina.
e. Corpus vitreum.
f. Arteria capsularis — Ramus capsularis arteriae centralis retinae —, per canalem hyaloideum ad faciem posteriorem capsulae lentis decurrens.
g. g. Rami arteriae centralis retinae, membranam vasculosam retinae formantes.
h. h. Processus ciliares dissecti et versi.
i. Zonula Zinnii.
k. k. k. Circulus arteriosus minor iridis.
l. l. Membrana pupillaris.
m. m. Membrana capsulopupillaris.
n. Rami arteriae capsularis in pariete posteriori capsulae lentis.

Fig. 15.

MEMBRANA PUPILLARIS ET CAPSULOPUPILLARIS FOETUS VACCINI.

a. Sclerotica
b. Dimidia cornea.
c. c. Iris.
d. Choroidea.
e. Membrana pupillaris.
f. f. Vasa, ex circulo arterioso minori iridis in membranam pupillarem proficiscentia.
g. Membrana capsulopupillaris.
h. i. Arteriae membranae capsulopupillaris, in membranam pupillarem transeuntes.

Fig. 16.

DISTRIBUTIO ARTERIAE CENTRALIS RETINAE IN SUPERFICIE POSTERIORI CAPSULAE LENTIS FOETUS VACCINI.

a. Sclerotica.
b. b. Choroidea.
c. c. Pigmentum nigrum.
d. d. Retina.
e. Distributio arteriae centralis retinae in superficie posteriori capsulae lentis.

Fig. 17.

MEMBRANA PUPILLARIS ET CAPSULOPUPILLARIS.

a. Sclerotica.
b. b. Pigmentum nigrum.
c. Retina.
d. d. Zonula Zinnii.
e. Rete vasculosum in pariete posteriori capsulae.
f. f. Membrana capsulopupillaris.
g. Vasa membranae capsulopupillaris, quae sub iridem decurrunt.
h. Membrana pupillaris.
i. Arteriae membranae pupillaris, ex iridis arteriis orientes.

Fig. 18.

MEMBRANA PUPILLARIS AB ANTERIORI.

Fig. 19.

TUNICAS OCULI EXHIBET (B. C. R. Langenbeck de retina observationes.)

a. a. Scleroticae reclinatae superficies interna.
b. b. Lamina fusca.
c. c. c. Choroidea.
d. d. Corpus ciliare.
e. e. Uvea.
f. Iris.
g. Lens.
*. *. *. *. Tunica Jacobiana.
h. Retina.
i. i. Limbus retinae.
k. k. Pars ciliaris retinae.
l. l. Pars ciliaris retinae, corpori ciliari adhaerens.

Fig. 20.

SINUS VENOSUS RETINAE (B. C. R. Langenbeck de retina).

a. a. Superficies interna re tinae.
b. b. Superficies interna corporis ciliaris.
c. Superficies posterior lentis.
d. Sinus venosus retinae.

Fig. 21.

MEMBRANA PUPILLARIS, MEMBRANA CAPSULOPUPILLARIS ET MEMBRANA VASCULOSA RETINAE OCULI FETUS PORCINI. (B. C. R. Langenbeck de retina.)

†. Sclerotica.
*. Choroidea.
a. Retina.
b. Corpus vitreum membrana vasculosa retinae obtectum.
c. Area Martegiana.
d. Rami arteriae et venae centralis, rete vasculosum hyaloideae impertientes.
e. Sinus venosus retinae.
f. Zonula Zinnii, pigmento nigro obtecta.
g. Zonulae pars, cui pigmentum demtum est, ut vasa zonulae in conspectum veniant.
h. Arteria et vena capsularis, per canalem hyaloideum ad capsulam lentis decurrentes.
i. Fossa hyaloidea.
k. Distributio arteriae capsularis in capsulam.
l. Distributio venae capsularis.

m. Margo capsulae, cui Zonula agnata fuit.
n. n. Membrana capsulopupillaris, membranae pupillari sese adplicans.
o. Superficies interna choroideae.
p. Corpus ciliare.
q. Membrana pupillaris.
*. Idem oculus, ante dissectionem magnitudine naturali delineatus.

Fig. 22.

PLICA TRANSVERSA ET MACULA FLAVA RETINAE. (B. C. R. Langenbeck de retina.)

*. *. *. Tunica Jacobiana.
a. Plica transversa.
b. Pars choroideae.

Fig. 23.

ORGANA LACRYMALIA.

a. a. Puncta lacrymalia.
b. Canaliculi lacrymales.
c. Saccus lacrymalis.
d. Canalis lacrymalis, s. Ductus nasalis membranaceus.
e. Pars marginis posterioris, s. exterioris processus nasalis maxillae superioris.
f. Processus nasalis maxillae superioris.
g. Fossa sacci lacrymalis.
h. h. Canalis nasalis osseus apertus.

Fig. 24.

SACCUS LACRYMALIS APERTUS.

1. 1. Puncta lacrymalia.
2. 2. Canaliculi lacrymales.
3. Saccus lacrymalis apertus.
4. 4. 4. Pili per canaliculos lacrymales sacco lacrymali immissi.
5. Ductus nasalis.
6. 6. Pilus per ductum nasalem cavitati nasi immissus.
7. Apertura inferior ductus nasalis.
8. Locus conchae inferioris.

Fig. 25.

CANALIS NASALIS MEMBRANACEUS AB ANTERIORI.

1. Canalis nasalis ab anteriori.
2. 2. Specillum, canali nasali immissum.
3. Paries nasalis antri Highmori.
4. Antrum Highmori apertum.

Fig. 26.

CANALIS NASALIS MEMBRANACEUS EX OBLIQUO.

1. Canalis nasalis membranaceus.
2. Concha suprema.
3. Concha media.
4. Concha inferior.
5. Meatus narium supremus.
6. Meatus narium medius.
7. Meatus narium inferior.

TABULA ADDITITIA AD ORGANON AUDITUS.

Fig. 1.

CANALES COCHLEAE, CANALIS VERTICIS TESTAE, ET MACULAE CRIBROSAE VESTIBULI SINISTRI LATERIS.

1. Nucleus processuum tortuosorum cochleae — Modiolus —.
2. Superficies superior, convexa, squamae excavatae nuclei processuum tortuosorum.
3. Foraminula anteriora canalis centralis.
4. Superficies superior, convexa, squamae versatae.
5. Canalis cochleae tympani, s. Scala tympani gyri 1mi.
6. Canalis cochleae tympani gyri 2di.
7. Canalis vestibuli gyri 1mi.
8. Canalis vestibuli gyri 2di.
9. Canalis verticis cochleae.

a. a. Paries posterior testae.
b. b. Septum osseum canalium cochleae.
c. Paries anterior testae.
d. Paries anterior canalis verticis cochleae, s. Cupula.
e. Paries posterior canalis verticis cochleae adscendens — vortex —.
f. Interstitium inter parietem anteriorem et posteriorem canalis verticis cochleae.
g. Fossa ovalis vestibuli.
h. Macula cribrosa superior fossae ovalis.
i. Macula cribrosa inferior fossae ovalis.
k. Vestibulum.

10. Pars adscendens canalis carotici.
11. Pars horizontalis canalis carotici.

Fig. 2.

CANALIS VERTICIS DEXTRI LATERIS.

1. Vortex.
2. Squama excavata.
3. Squama versata.
4. Pars adscendens canalis carotici.
5. Pars horizontalis canalis carotici.

Fig. 3.

INFUNDIBULUM AB ANTERIORI SINISTRI LATERIS.

1. Paries posterior testae.
2. Septum canalium cochleae.
3. Canalis cochleae tympani.
4. Canalis cochleae vestibuli.
5. Squama versata.
6. Paries posterior testae in canalem verticis cochleae adscendens.
7. Paries posterior testae in squamam versatam transiens.
8. Infundibulum, hamulo et squama versata circumdatum.
9. Foramen rotundum.
10. Stapes.
11. Canalis musculi stapedii.

Fig. 4.

CANALES COCHLEAE ET SQUAMA VERSATA A POSTERIORI ET SUPERIORI SINISTRI LATERIS.

1. Nucleus processuum tortuosorum, s. Columna.
2. Paries posterior testae.
3. Septum canalium cochleae.
4. Paries anterior testae.

   2 inter ac 3 Canalis cochleae tympani.
   3 inter ac 4 Canalis cochleae vestibuli.

5. Paries posterior testae in canalem verticis adscendens.
6. Paries anterior testae, canalem verticis tegens.
7. Squamae versatae superficies superior, convexa.
8. Pars horizontalis canalis Fallopii.
9. Superficies interna partis squamosae ossis temporum.
10. Superficies interna partis mastoideae.
11. Incisura parietalis.

Fig. 5.

SQUAMA EXCAVATA, QUAE SQUAMAE VERSATAE CONTINUA EST, SINISTRI LATERIS AB INFERIORI.

1. Superficies inferior excavata squamae excavatae, quae squamae versatae continua est.
2. Superficies inferior excavata squamae versatae.
3. Hamulus osseus, cui demtus est apex.
4. Hamulus membranaceus, cujus apex abruptus est.
5. Fenestra rotunda.
6. Foramen magnum ossis occipitis.
7. Superficies inferior processus basilaris ossis occipitis.

Fig. 6.

CANALIS VERTICIS COCHLEAE A SUPERIORI DEXTRI LATERIS.

1. Canalis verticis cochleae.
2. Hamulus.
3. Paries posterior canalis verticis cochleae adscendens — vortex —.
4. Meatus auditorius internus.

5. 5. Canalis cochleae tympani.
6. 6. Canalis cochleae vestibuli.
7. Cupula.
8. Locus, quo demta est pars squamosa.

Fig. 7.

IDEM PRAEPARATUM MAGNITUDINE AUCTA.

Fig. 8.

IDEM PRAEPARATUM AB EXTERIORI ET INFERIORI.

1. Squama excavata.
2. Squama versata.
3. Infundibulum.
4. Cupula.
5. 5. Canalis cochleae tympani.

6. Canalis cochleae vestibuli.
7. Fenestra rotunda.
8. Paries posterior testae.
9. Paries anterior testae.

Fig. 9.

INFUNDIBULA APERTA AB ANTERIORI ET INFERIORI.

1. Squama versata sinistri lateris.
2. Infundibulum sinistri lateris.
3. 3. Paries posterior testae.
4. Septum membranaceum canalium cochleae, tegens parietem posteriorem, in canalem verticis adscendentem.
5. Hamulus, cui demtus est apex.
6. Pars horizontalis canalis Fallopii.
7. Curvatura geniculata canalis Fallopii.

8. Hamulus, ab exteriori et inferiori infundibulum circumcingens.
9. Squama versata, ab interiori et a superiori infundibulum circumcingens.
10. Infundibulum dextri lateris.
11. Paries posterior testae.
12. Septum osseum.
13. Septum membranaceum.

Fig. 10.

INFUNDIBULA A SUPERIORI.

1. Paries posterior testae dextri lateris, in canalem verticis adscendentis.
2. Squama versata, ab interiori et a superiori infundibulum circumcingens.

3. Hamulus, ab exteriori et inferiori infundibulum circumcingens.
4. Infundibulum sinistri lateris.

Fig. 11.

SEPTUM CRIBROSUM SINISTRI LATERIS INTER VESTIBULUM ET MEATUM AUDITORIUM INTERNUM A PARTE VESTIBULI VISUM.

1. Infundibulum.
2. Maculae cribrosae in fossa ovali vestibuli, s. in superficie excavata septi cribrosi.

3. Fenestra rotunda.
4. Superficies anterior parietis posterioris testae.

Fig. 12.

SEPTUM CRIBROSUM SINISTRI LATERIS A PARTE MEATUS AUDITORII INTERNI VISUM.

1. Septum cribrosum a parte meatus auditorii interni.
2. Spira foraminulenta cochleata baseos nuclei processuum tortuosorum cochleae.

3. Substantia porosa nuclei, de qua demtus est paries posterior testae.
4. Superficies posterior septi canalium cochleae.
5. Superficies posterior parietis posterioris testae in gyro 2do.

FIG. 13.

SEPTUM CRIBROSUM SINISTRI LATERIS A MEATU AUDITORIO INTERNO VISUM.

1. Maculae cribrosae vestibulum inter ac meatum auditorium internum.
2. Spira cochleata foraminulenta baseos nuclei processuum tortuosorum.
3. Paries posterior canalis testae cochleae.
4. Paries anterior canalis testae cochleae.
5. Canalis cochleae — sine septo —.

FIG. 14.

CANALIS COCHLEAE SINISTRI LATERIS.

1. Spira foraminulenta cochleata.
2. 2. Paries testae cochleae posterior.
3. Paries testae cochleae anterior.
4. Canalis cochleae parietem posteriorem inter ac anteriorem testae.
5. Pars septi canalium cochleae, ex nucleo progerminans.

FIG. 15.

SEPTUM CRIBROSUM SINISTRI LATERIS A VESTIBULO VISUM.

1. Macula cribrosa fossae ovalis vestibuli.
2. Spira foraminulenta cochleata.
3. Paries posterior testae.
4. Superficies posterior septi.
5. Paries anterior testae.
6. Canalis cochleae tympani.
7. Canalis cochleae vestibuli.

FIG. 16.

NUCLEUS IN LAMELLAS DISSOLUTUS.

1. Spira foraminulenta cochleata baseos nuclei.
2. 2. Nucleus in lamellas — in processus tortuosos — dissolutus.
3. 3. Parietes canalis cochleae, a nucleo exeuntes.
4. Laminae septi gyrati, a nucleo exeuntes.

FIG. 17.

ZONA VALSALVAE, s. SEPTUM MEMBRANACEUM CANALIUM COCHLEAE DEXTRI LATERIS.

1. Fenestra rotunda.
2. Reliquum fenestrae ovalis.
3. Paries posterior testae cochleae.
4. Paries anterior testae cochleae.
5. Septum osseum canalium cochleae.
6. Septum membranaceum.

Literae, quae in figura 18 indicatae sunt, hac in figura eadem significant.

FIG. 18.

EADEM FIGURA MAGNITUDINE AUCTA.

a. Septum membranaceum.
b. Hamulus osseus.
c. Hamulus membranaceus, ab exteriori et inferiori infundibulum circumcingens.
d. Squama versata, ab interiori et a superiori infundibulum circumcingens.

FIG. 19.

CANALIS VERTICIS COCHLEAE.

1. Paries anterior canalis verticis cochleae, s. Cupula.
2. Paries posterior canalis verticis cochleae.
3. Squama versata.
4. Hamulus.

FIG. 20.

CANALIS VERTICIS COCHLEAE SINISTRI LATERIS EX OBLIQUO.

1. Squamae excavatae superficies superior, convexa.
2. Margo falcatus squamae excavatae.
3. Paries posterior canalis verticis cochleae.
4. Paries posterior canalis verticis, transiens in squamam versatam.

5. Infundibulum.
6. Paries anterior, s. tegmen canalis verticis cochleae.
7. Interstitium parietem anteriorem inter ac parietem posteriorem canalis verticis.

Fig. 21.

NUCLEUS HAMULI SINISTRI LATERIS.

1. Nucleus hamuli.
2. Pars septi, s. laminae spiralis, ex nucleo hamuli germinans.
3. Paries posterior canalis verticis cochleae.
4. Paries anterior canalis verticis cochleae, s. Cupula.
5. Squamae excavatae superficies inferior.
6. Margo falcatus squamae excavatae.
7. Infundibulum, transiens in gyrum 2dum cochleae.

Fig. 22.

VORTEX SINISTRI LATERIS.

1. Vortex.
2. Foramen anticum canalis centralis nuclei.
3. Fenestra ovalis.
4. Canalis semicircularis externus.
5. Canalis semicircularis anterior.

Fig. 23.

COCHLEA OSSEA PROCESSIBUS TESTAE MEMBRANACEAE VESTITA DEXTRI LATERIS.

1. Columna — Modiolus — in gyro 1mo vestita.
2. Columna in gyro 2do vestita.
3. Testa membranacea, superficiem internam testae osseae vestiens.
4. 4. Lamina posterior processus testae membranaceae, s. zonae Valsalvae, superficiem posteriorem septi vestiens.
5. 5. Lamina anterior processus testae membranaceae, superficiem anteriorem septi vestiens.

Fig. 24.

PARIES POSTERIOR TESTAE CIRCA NUCLEUM GYRATUS, PROCESSIBUS TESTAE MEMBRANACEAE VESTITUS SINISTRI LATERIS.

1. 1. 1. Paries posterior gyratus testae.
2. 2. Septum gyratum canalium cochleae.
3. Lamina anterior processus testae membranaceae.
4. Lamina posterior.
5. Septum osseum.

Fig. 25.

CANALES SEMICIRCULARES CUM VESTIBULO CANALI COCHLEAE VESTIBULI CONTINUI DEXTRI LATERIS. VESTIBULUM APERTUM EST, UT CANALIS COCHLEAE VESTIBULI VIDERI POSSIT.

1. Superficies anterior septi gyrati.
2. Superficies interior concava parietis anterioris testae.
   1 inter ac 2 Canalis cochleae vestibuli.
3. Basis stapedis.
4. Canalis semicircularis exterior.
5. Canalis anterior.
6. Canalis posterior.
7. Spira cochleata foraminulenta baseos columnae cochleae.
8. Reliquum septi cribrosi vestibulum inter ac meatum auditorium internum.
9. Membrana tympani.
10. Malleus.
11. Incus.
12. Musculus mallei internus.
13. Superficies interna partis basilaris ossis occipitis.
14. Margo anterior foraminis magni ossis occipitis.

Tab. VI.

Fig. 1.

SITUS CORDIS, VASORUM, BRONCHORUM ET OESOPHAGI.

1. Superficies convexa.
2. Margo dexter.
3. Margo sinister.
4. Auricula dextra.
5. Auricula sinistra.
6. Arteria coronaria sinistra.
7. 7. Pulmones.
8. 8. Aorta adscendens.
9. 9. Arcus aortae.
10. 10. Aorta descendens.
11. Ductus arteriosus Botalli.
12. Truncus arteriae pulmonalis.
13. Ramus sinister arteriae pulmonalis.
14. Ramus dexter arteriae pulmonalis.
15. Trachea.
16. Bronchus dexter.
17. 17. Bronchus sinister.
18. 18. Oesophagus.
19. 19. 19. Venae pulmonales sinistrae.
20. Arteria anonyma.
21. Carotis sinistra.
22. Subclavia sinistra.

Fig. 2.

COR CUM AORTA SINISTRORSUM REFLEXUM, UT RAMUS DEXTER ARTERIAE PULMONALIS ET BRONCHI PATEANT.

1. Arteria coronaria dextra.
2. Arteria coronaria sinistra.
3. Atrium dextrum.
4. Vena cava superior.
5. Ramus sinister arteriae pulmonalis.
6. Ramus dexter arteriae pulmonalis.
7. Bronchus dexter.
8. Bronchus sinister.
9. Oesophagus.

Fig. 3.

COR CUM PULMONE DEXTRORSUM TRACTUM.

1. Cor.
2. Atrium posticum, s. sinistrum.
3. Auricula sinistra.
4. Vena magna cordis.
5. 5. Venae pulmonales sinistrae.
6. Pulmo sinister, dextrorsum tractus.
7. Ramus sinister arteriae pulmonalis.
8. Paries posterior bronchi sinistri.
9. Ductus arteriosus Botalli.
10. Oesophagus.
11. Initium aortae descendentis.
12. Initium aortae arcuatae.
13. Aorta thoracica.

Fig. 4.

CAVUM MEDIASTINI ANTERIORIS.

1. 1. Parietes interiores saccorum pleurae, inter quos cavum mediastini anterioris est.
2. Thymus.
3. Pericardium.
4. 4. Sternum dissectum.
5. 5. Sacci pleurae.

Fig. 5.

CAVUM MEDIASTINI POSTERIORIS, AB ANTERIORI VISUM.

1. 1. Parietes interiores saccorum pleurae.
2. 2. Sternum dissectum.
3. Vena cava superior.
4. 4. Pericardium dissectum.
5. Oesophagus.
6. Aorta thoracica.
7. Arteria pulmonalis.
8. Ductus arteriosus Botalli.
9. Arcus aortae.
10. 10. Bronchi.

Fig. 6.

ILLUSTRAT CIRCUITUM SANGUINIS IN FETU.

1. Vena umbilicalis.

*. Locus, quo vena umbilicalis cum ramo sinistro venae portae concurrit.

2. Ramus sinister venae portae.
3 Ductus venosus Arantii.
4. 4. Renes.

5. Vena cava inferior.
6. 6. Venae renales.
7. Valvula Eustachii.
8. Flumen sanguinis, in placenta restaurati, a vena umbilicali recepti, in venam cavam inferiorem infusi, quod valvula Eustachii prolongata et valvula foraminis ovalis per foramen ovale in atrium cordis sinistrum deducitur.
9. Margo superior foraminis ovalis, usque ad quem valvula Eustachii sanguinis flumine prolongari potest.
10. Vena cava superior.
11. Flumen sanguinis venae cavae superioris.
12. Foramen venae magnae cordis.
13. Valvula Thebesii.
14. Ostium venosum ventriculi dextri.
15. Superficies plana cordis.
16. Margo acutus cordis.
17. Thymus.
18. Umbilicus.

Fig. 7.

VALVULA FORAMINIS OVALIS CUM VALVULA EUSTACHII.

1. Valvula Eustachii.
2. Valvula foraminis ovalis.
3. Foramen ovale.
4. Septum atriorum.
5. Vena cava inferior.
6. Vena cava superior.
7. Ostium venosum ventriculi dextri.
8. Aorta adscendens.

Fig. 8.

ATRIUM SINISTRUM CORDIS IN FETU.

1. Atrium sinistrum.
2. Valvula foraminis ovalis.
*. Foramen ovale.
3. Ostia venarum pulmonalium.
4. Vena pulmonalis sinistra.
5. Vena cava inferior.
6. Ostium venosum ventriculi sinistri.
7. Ventriculus sinister.
8. Valvulae mitrales.
9. Ostium arteriosum ventriculi sinistri.
10. 10. 10. Valvulae semilunares aortae.
11. 11. Aorta cephalica.
12. 12. Aorta abdominalis.
13. Arteria pulmonalis.
14. Ramus sinister arteriae pulmonalis.
15. Ductus arteriosus Botalli, s. origo aortae abdominalis fetus.
16. Ramus dexter arteriae pulmonalis.
17. Trachea.
18. Vena cava superior.
19. Diaphragma.

Tab. VII.

Fig. 1.

REN, PER LONGITUDINEM DISSECTUS, CALYCES, ET PELVIM MONTRANS.

1. Calyces minores.
2. Calix major.
3. Pelvis renalis.
4. Ureter.

Fig. 2.

PAPILLAE RENALES.

1. Calyces aperti, papillas amplectentes.
2. 2. 2. Papillae.
3. Pelvis aperta.
4. Ureter.

Fig. 3.

SUBSTANTIA RENIS.

1. 1. Substantia corticalis.
2. 2. Substantia tubulosa.
3. Papilla.
4. Vasa renalia.

Fig. 4.

GLANDULAE SALIVALES CUM DUCTIBUS EXCRETORIIS.

1. Parotis.
2. Ductus Stenonianus.
3. Facies interna buccae.
4. Ostiolum ductus Stenoniani.
5. 5. Seta, in ductum Stenonianum immissa.
6. Masseter.
7. Glandula submaxillaris.
8. Ductus Whartonianus.
9. Ostiolum ductus Whartoniani.
10. 10. Seta, in ductum Whartonianum immissa.
†. Lingua.
11. Frenulum linguae.
12. Hyoglossus.
13. Os hyoideum.
14. Genioglossus.
15. Geniohyoideus.

Fig. 5.

FRENULUM LINGUAE.

1. Frenulum linguae.
2. 2. Ostiolum utriusque ductus Whartoniani.
3. Lingua.

Fig. 6.

LINGUA AB ANTERIORI.

1. 1. Papillae linguae.
2. 2. Palatum durum.
3. Septum narium.
4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. 4. Conchae narium, dissectae.
5. 5. 5. 5. Involucrum septi narium.
6. 6. Involucrum concharum.
7. 7. 7. 7. Sinus sphenoidales.
8. 8. Septum sinuum sphenoidalium.
9. 9. 9. Antrum Highmori.

Fig. 7.

LINGUA A POSTERIORI.

1. Papillae conicae vallatae.
2. Plica annularis membranacea.
3. Ligamentum glossoepiglotticum.
4. Epiglottis.
5. 5. Ligamenta aryepiglottica.
6. 6. Cartilagines arytaenoideae.
7. Cartilago cricoidea.
8. 8. Fauces.
9. Ostium tubae Eustachii.
10. Septum narium.
11. Conchae.
12. Velum palatinum.
13. Petrosalpingostaphylinus.
14. Sphenosalpingostaphylinus.
15. Hamulus pterygoideus.

FIG. 8.

LARYNX ET TRACHEA AB ANTERIORI.

1. Os hyoideum.
2. Basis.
3. 3. Cornua majora.
4. 4. Cornua minora.
5. Cartilago thyreoidea.
6. Incisura.
7. Linea obliqua.
8. 8. Cornua majora.
9. 9. Cornua minora.
10. Ligamentum hyothyreoideum medium.
11. 11 Ligamenta hyothyreoidea lateralia.
12. 12. Corpusculum triticeum.
13. Cartilago cricoidea.
14. Arcus.
15. 15. Ligamenta cricothyreoidea lateralia.
16. Ligamentum cricothyreoideum medium, s. conoideum.
17. Trachea.
18. Bronchi.
19. Annuli cartilaginei imperfecti.
20. Membrana, annulorum interstitia complens.

FIG. 9.

LARYNX, EPIGLOTTIS ET TRACHEA A POSTERIORI.

1. 1. Cornua majora ossis hyoidei.
2. 2. Cornua minora.
3. Cartilago thyreoidea.
4. 4. Cornua majora.
5. 5. Cornua minora.
6. 6. Paries posterior.
7. 7. Cartilagines arytaenoideae.
8. Cartilago Santoriniana.
9. Cartilago Wrisbergiana.
10. 10. Ligamenta hyothyreoidea lateralia.
11. 11. Corpuscula triticea.
12. 12. Ligamenta cricothyreoidea lateralia.
13. 13. Ligamenta cricoarytaenoidea.
14. Epiglottis.
15. Ligamentum aryepiglotticum.
16. Membrana mucosa tracheae.

FIG. 10.

LARYNX EX OBLIQUO.

1. Cartilago thyreoidea.
2. Cartilago arytaenoidea.
3. Ligamentum thyreoarytaenoideum superius.
4. Ligamentum thyreoarytaenoideum inferius.
5. Arcus cartilaginis cricoideae.
6. Paries.
7. Ligamentum cricotracheale.
8. Cartilago Santoriniana.
9. Cartilago Wrisbergiana.

FIG. 11.

LARYNX DISCISSUS A POSTERIORI VISUS.

1. Ligamentum thyreoepiglotticum.
2. Ligamentum thyreoarytaenoideum superius.
3. Ligamentum thyreoarytaenoideum inferius.
4. 4. Cartilagines arytaenoideae.
5. 5. Cartilago cricoidea discissa.
6. Ligamentum conoideum.

COMMISSIS ICONIBUS b. c. CUM ICONE a., ARTERIAE TOTIUS CORPORIS SUPERFICIALES ADPARENT, QUIPPE QUAE ICONEM a. PROXIME EXCIPIANT.

TAB. I. a.

EXHIBET PUELLAE VIGINTI ANNORUM ARTERIAS FACIEI, COLLIQUE, ET ARTERIAE SUBCLAVIAE, IN ARTERIAM AXILLAREM MUTATAE, DECURSUM, NEC NON ARTERIAM MAMMARIAM INTERNAM, CUM ARTERIA EPIGASTRICA CONFLUENTEM.

A. Parotis.
* Art. temporalis superficialis, punctis signata.
B. Ductus Stenonianus.
C. Musc. masseter.
D. Musc. buccinator.
E. Musc. zygomaticus major.
F. Musc. levator anguli oris.
G. G. Musc. orbicularis oris.
H. Musc. depressor anguli oris.
I. Glandula submaxillaris.
K. Art. facialis.
L. Art. submentalis.
M. Musc. sternocleidomastoideus.
N. Musc. stylohyoideus.
a. Venter musculi digastrici posterior, musculum stylohyoideum perforans.
b. Venter musculi digastrici anterior.
c. Aponeurosis musculi digastrici, ad os hyoideum tendens.
d. Os hyoideum.
e. Ligamentum hyothyreoideum medium.
f. Cartilago thyreoidea.
g. Ligamentum cricothyreoideum medium.
h. h. Musc. cricothyreoidei.
i. Glandula thyreoidea.
O. O. Musc. sternohyoidei.
P. Trachea.
Q. Musc. omohyoideus.
R. Truncus communis arteriae carotidis et subclaviae dextrae. Ejus pars, musculo sternohyoideo tecta, punctis signata est.
S. Art. carotis communis.
T. Art. carotis externa.
U. Art. carotis interna.
V. Ven. jugularis interna.
k. Art. lingualis.
l. Art. thyreoidea superior.
m. Ramus, quo arteriae thyreoideae superiores in ligamento cricothyreoideo medio inter se connectuntur.
n. Nerv. hypoglossus, ejus
o. o. Ramus descendens ad musculum sternohyoideum.
p. Conjunctio nervi hypoglossi rami descendentis cum nervo cervicali secundo et tertio ansae instar.
q. q. Nerv. vagus.
X. Art. subclavia dextra.
r. Art. thyreoidea inferior.
s. Art. vertebralis.
t. Art. cervicalis adscendens.
u. Art. transversa colli.
w Art. transversa scapulae.
Y. Musc. sternocleidomastoideus sinister.
Z. Art. subclavia sinistra.
x. Art. transversa scapulae sinistra.
y. Plexus brachialis.
z. Clavicula sinistra.
I. Musc. pectoralis major.
V Art. dorsalis scapulae
II. Musc. pectoralis minor.
III. Art. axillaris sinistra.
IV. Costa prima.
V. Musc. scalenus anticus.
VI. Musc. scalenus medius.
VII. Musc. scalenus posticus.
VIII. Musc. cucullaris.
IX. Claviculae dextrae residuum.
X. Musc. pectoralis minoris dextri residuum
XI. Musc. deltoideus.
XII. Musc. coracobrachialis.
XIII. Musc. pectoralis majoris insertio.
XIV. Art. subclavia dextra in costa prima.
XV. Art. axillaris.
XVI. Art. thoracicae externae.
XVII. Art. acromialis.
XVIII. Musc. latissimus dorsi.
XIX. Art. subscapularis.
XX. Nerv. axillaris.
XXI. Nerv. medianus.
XXII. Art. axillaris inter nervum medianum et ulnarem.
XXIII. Art. profunda brachii.
XXIV. Nerv. radialis dissectus.
XXV. Nerv. ulnaris.
XXVI. Nerv. thoracici.
1. 1. 1. 1. 1. Art. mammaria interna, ejus
* * Rami sternales.
2. Manubrium sterni.
3. 3. 3. 3. Cartilagines costarum.
4. 4. 4. 4. Musc. intercostales interni.
5. 5. 5. 5. Musc. intercostales externi.
XXVII. XXVII. Musc. serratus anticus major.
6. 6. 6. 6. Cartilagines costarum inferiorum dissectae.
XXVIII. Musc. rectus abdominis reflexus.
7. Anastomosis arteriae mammariae cum epigastrica.
XXIX. Musc. obliquus externus.
XXX. Musc. obliquus internus.
8. 8. Art. epigastrica, cujus decursus pone canalis inguinalis pariem internum punctis notatus est.
9. 9. Art. circumflexa ilium.
10. Pars musculi recti abdominis.
11. Peritonaeum.
12. Art. epigastrica sinistra.
13. 13. Annulus abdominalis.
14. 14. Crus annuli abdominalis internum.
15. 15. Crus annuli abdominalis externum.
16. Fascia lata.
17. Musc. sartorius.
18. Musc. iliacus internus.
19. Musc. pectineus.
20. 20. Ven. cruralis.
21. 21. Art. cruralis.
22. Nerv. cruralis.
23. Nerv. subcutanei femoris.

Tab. I. b.

STIT CONTINUATIONES ARTERIARUM CRURA-
LIUM, IN TABULA I. a. DEMONSTRATARUM.

EXTREMITAS DEXTRA.

4. Musc. sartorius.
5. Nerv. cruralis.
6. Art cruralis, s. femoralis, superficialis.
7. Ramus ex arteria femorali superficiali.
8. Ven. cruralis.
9. Ven. saphena magna.
0 Musc. pectineus cum adductore.
1. Pars fasciae latae.
2. Synchondrosis ossium pubis.
3. Labia pudendi majora, deorsum flexa.
4. Musc. vastus internus.
5. .Musc. sartorii finis.
6. Ossis femoris condylus internus.
Cartilago lunata.
37. Tibia, ejus
†. Condylus internus.
†. †. Ligamentum patellae.
38. Musc. tibialis anticus.
39. Art. tibialis antica inter musculun tibialem anticum et extensorem longum pollicis pedis.
40. Ramus nervi peronei profundus, rteriam tibialem anticam comitans.
41. Musc. extensor longus hallucis.
42. 42. Musc. extensor longus digitorum
43. Musc. peroneus tertius.
44. Musc. peroneus brevis.
45. Musc. peroneus longus.
46. Ligamentum transversum.
47. Ligamentum tarsi commune cruciatu.
48. 48. Musc. extensor brevis digitorum.
49. 49. 49. 49. Art. interosseae dorsales.
a. Art. malleolaris externa.
b. Art. tarsea.
c. Art. metatarsea.

EXTREMITAS SINISTRA.

50. Musc. gracilis.
51 Caput magnum musculi tricipitis, ejus
52. Tendo.
53. Caput longum musculi tricipitis.
54. Musc. pectineus.
55. Musc. vastus internus.
56. Canalis, musculo vasto interno et adductore magno formatus, per quem arteria cruralis descendit.
57. Hujus canalis apertura superior.
58. Musc. iliacus internus.
59. Musc. rectus femoris.
60 60. 60. Ven. saphena magna.
61. Ven. cruralis, ejus
62. Ramus profundus.
63. Art. cruralis superficialis.
64. Art. cruralis profunda.
65. Art. circumflexa femoris externa.
66. Ven. circumflexa femoris externa.
67. Distributio nervi cruralis.
68. 68. 68. 68. Nerv. saphenus.
69. Tendo musculi semimembranosi abscissus et reflexus.
70. Musc. semimembranosus dissectus et detractus, ut arteria poplitea in conspectum veniat.
71. Tendo musculi semitendinosi.
72. Musc. gastrocnemii interni residuum.
73. Condylus internus ossis femoris.
74. Condylus internus tibiae.
75. Tendo musculi sartorii abscissus et reflexus.
76. Art. poplitea.
77. Ven. poplitea.
78. Art. articularis genu superior interna.
79. Art. articularis genu inferior interna.
80. Art. gastrocnemicae.
81. Ven. gastrocnemica.
82. Nerv. popliteus.
83. Musc. gastrocnemius dissectus et reflexus.
84. Musc. soleus reflexus.
85. 85. Nerv. tibialis.
86. Art. tibialis postica.
87. Musc. tibialis posticus.
88. Malleolus internus.
89. Musc. flexor longus digitorum.
90. Tendo Achillis.
91. Tibia.
92. Pars ligamenti laciniati malleoli interni.
93. Pars ligamenti cruciati.

Tab. I. c.

RAESENTAT ARTERIAE AXILLARIS DEXTRAE, TABULA I. a. PROPOSITAE, CONTINUATIONEM IN BRACHIALEM.

I. Musc. deltoideus.
II. Musc. biceps.
III. Musc. brachialis internus.
IV. Ligamentum intermusculare internum.
V. Caput internum musculi tricipitis.
VI. Caput longum musculi tricipitis.
VII. Musc. supinator longus.
VIII. Musc. flexor carpi radialis.
IX. Musc. palmaris longus.
Musc. flexor digitorum sublimis.
Musc. flexor carpi ulnaris.
Nerv. medianus, super arteriam brachialem descendens.
Art. brachialis, juxta marginem musculi bicipitis internum *proficiscens.*
Art. profunda brachii, inter capita musculi tricipitis descendens.
Nerv. radialis, arteriam brachii profundam comitans.
Art. collateralis ulnaris.
Nerv. ulnaris, arteriam collateralem ulnarem comitans.
Condylus ossis humeri internus.
Aponeurosis musculi bicipitis.
Tendo musculi bicipitis.
Nerv. radialis.
Art. radialis, inter musculum supinatorem longum et flexorem carpi radialem descendens.
Nerv. medianus, sub ligamento carpi volari proprio ad volam manus processurus.
Nerv. ulnaris, arteriam ulnarem comitans.
Art. ulnaris, inter musculum flexorem carpi ulnarem et flexorem digitorum procedens.
Ligamentum carpi volare proprium.
Musc. abductor brevis pollicis.
Musc. flexor brevis pollicis.
usc. opponens pollicis.
Musc. adductor pollicis.
Musc. abductor indicis.
Musc. interosseus prior.
Ramus volaris arteriae radialis.
* Ramus dorsalis arteriae radialis.
Ramus volaris arteriae ulnaris.
Arcus volaris sublimis.
15. 115. 115. Septem nervi digitales volares e nervo mediano.
16. 116. 116. Tendines musculi flexoris digitorum.
Tendo musculi flexoris longi pollicis.
18. 118. 118. Arteriae digitales volares.
19. 119. Tres nervi digitales volares e ramo volari nervi ulnaris.
Musc. abductor digiti minimi.
Musc. flexor parvus digiti minimi.
igamentum annulare.
igamentum vaginale.
igamentum cruciatum.
igamentum obliquum.

Tab. II.

ARTERIAE PELVIS, ABDOMINIS, ET PECTORIS, NEC NON COLLI ET FACIEI PROFUNDAE UNO IN CONSPECTU VISAE.

A. Os zygomaticum, cujus processus temporalis ablatus est.
B. Locus, quo processus zygomaticus ossis temporum resectus est.
C. Cavitas glenoidalis ossis temporum.
D. Musc. temporalis residuum.
E. Processus mastoideus.
F. Canalis maxillae inferioris apertus.
G. Musc. buccinator.
H. Os occipitis.
I. Musc. geniohyoideus cum ventre Digastrici anteriore.
K. Lingua.
L. Musc. styloglossi residuum.
M. Os hyoideum.
N. Cartilago thyreoidea.
O. Glandula thyreoidea.
P. Musc. thyreohyoideus.
Q. Musc. cricothyreoidei.
R. Ligamentum cricothyreoideum medium.
S. Trachea.
T. Oesophagus.
U. Carotidis communis dissectae pars superior.
V. Carotis interna.
W. Carotis externa.
X. Art. thyreoidea superior.
Y. Ramus anastomoticus inter arterias thyreoideas in ligamento cricothyreoideo medio.
Z. Arteria laryngea.
a. Art. lingualis.
b. Art. sublingualis.
c. Art. ranina.
e. Art. dorsales linguae.
f. Art. maxillaris externa.
h. Art. submentalis.
i. Art. angularis.
k. Art. facialis.
l. Art. occipitalis.
m. Art. auricularis postica.
n. Art. temporalis superficialis.
o. Art. auricularis antica.
p. Art. maxillaris interna.
q. q. Art. temporales profundae.
r. Art. meningea media.
s. Foramen spinosum.
t. Art. dentalis inferior.
u. u. Art. dentales superiores.
v. Art. sphenopalatina.
w. Glandula submaxillaris.
x. Musc. scalenus medius.
y. Musc. cucullaris.
z. Musc. scalenus posticus.
1. Cor dextrorsum revolutum, ut in conspectum veniat aorta descendens.
2. Art. coronaria dextra.
3. Art. coronariae sinistrae rami.
4. Atrium dextrum.
5. Art. pulmonalis ramus dexter.
6. Art. pulmonalis ramus sinister.
7. Bronchus dexter.
8. 8. Venae pulmonales.
9. Arcus aortae.
10. Truncus Carotidis et Subclaviae dextrae.
11. Carotis sinistra dissecta.
12. Art. subclavia sinistra.
13. Carotidis communis dissectae pars inferior.
14. Art. subclavia dextra.
15. Art. thyreoidea inferior.
16. Art. cervicalis adscendens.
17. Art. vertebralis.
18. 18. 18. 18. Foramina processuum transversorum vertebrarum colli.
19. Art. transversa colli.
* Art. dorsalis scapulae.
20. Art. transversa scapulae.
21. Costa prima.
22. Costa prima sinistri lateris.
23. 23. Processus coracoideus.
24. 24. Deltoideus.
25. 25. Musc. coracobrachialis.
26. 26. Musc. pectoralis minoris residuum.
27. Musc. pectoralis major abscissus.
28. Musc. subscapularis.
29. 29. Art. subclavia in costa prima.
30. Aorta descendens.
31. Art. intercostalium aortae rami anteriores, quorum
32. Rami costales ad margines costarum superiores.
** Rami ad margines costarum inferiores.
†. Musc. intercostales interni.
33. Art. intercostalium rami posteriores.
34. Art. coeliaca.
35. Art. phrenica.
36. Art. hepatica.
37. Art. lienalis.
38. 38. 38. Art. renales.
39. Art. mesenterica superior.
40. 40. 40. 40. 40. Art. lumbales.
41. 41. Art. colica sinistra.
42. Musc. quadratus lumborum.
43. 43. Musc. psoas major.
44. 44. Musc. iliaci interni.
45. 45. Cristae ossium ilium.
46. 46. Art. iliacae communes.
47. Art. sacra media.
48. 48. Art. crurales, s. iliacae externae.
49. 49. Art. epigastricae.
50. 50. Art. circumflexae ilium.
51. 51. Reliquiae desectorum ramorum horizontalium ossium pubis.
52. 52. Reliquiae desectorum tuberum ischiadicorum.
53. Os sacrum.
54. Os coccygis
55. 55. Art. hypogastricae, s. iliacae internae.
56. 56. Art. sacrae laterales.
57. 57. Art. gluteae.
58. 58. Art. ischiadicae.
59. 59. Art. pudendae communes.
60. 60. Art. obturatoriae.
61. 61. Anastomosis arteriae circumflexae ilium cum arteria ilio-lumbali.

Tab. III.

ARTERIAE COLLI.

A. Maxilla inferior.
B. B. Art maxillaris externa. Punctis signata est hujus arteriae pars, quae musculo digastrico et stylohyoideo tecta est.
C. Art. facialis.
D. Art. submentalis.
E. Glandula submaxillaris.
F. Musc. digastrici venter posterior.
G. Venter Digastrici anterior.
H. Musc. stylohyoideus.
I. Musc. mylohyoideus.
K. Aponeurosis Digastrici, ad os hyoideum descendens.
L. Basis ossis hyoidei.
M. Cornu majus ossis hyoidei.
N. Musc. hyoglossus, incisus, ut cerni possit
O. Art. lingualis.
P. Rami laryngei superioris pars, quae est pone Carotides, punctis signata.
Q. Ramus descendens nervi hypoglossi, cum ramis ex Cervicali secundo et tertio ansam formans.
R. Nerv. vagus inter Carotidem et Venam jugularem internam.
S. S. Ven. jugularis interna.
T. Nerv. hypoglossus.
U. Rami laryngei superioris nervi vagi pars, quae est inter os hyoideum et cartilaginem thyreoideam.
V. Musc. thyreohyoideus.
W. Cartilago thyreoidea.
X. Musc. sternohyoideus
Y. Y. Musc. omohyoideus.
Z. Musc. sternothyreoideus dextri lateris, sinistrorsum versus revolutus.
a. a. Art. thyreoidea superior.
b. Art. laryngea.
c. c. Art. carotis communis.
d. Art. carotis externa.
e. Art. carotis interna.
f. Musc. sternocleidomastoideus.
g. Nerv. accessorius Willisii, musculum sternocleidomastoideum penetrans.
h. h. Musc. levator scapulae.
i. Musc. scalenus posticus.
k. Musc. scalenus medius.
l. Musc. scalenus anticus.
m. Nerv. cervicalis secundus.
n. Nerv. cervicalis tertius.
o. Nerv. cervicalis quartus.
p. p. Nerv. phrenicus.
q. Nerv. cervicalis quintus.
r. Nerv. cervicalis sextus.
s. Nerv. cervicalis septimus.
t. Nerv. cervicalis octavus.
u. Musc. cucullaris.
v. v. Art subclavia.
w. Truncus communis Carotidis et Subclaviae dextrae.
x. x. x. Art. thyreoidea inferior, Carotidem communem subtermeans.
y. Art. cervicalis adscendens.
z. z. Art. transversa scapulae.
1. Art. vertebralis.
2. Art. mammaria interna.
3. Manubrium sterni.
4. Costa prima, de qua cartilago demta est.
5. Musc. subclavius.
6. Ven. subclavia.
7. Ven. cephalica.
8. Art. subclavia.
9. 9. 9. 9. Plexus brachialis.
10. Glandula thyreoidea.
11. Trachea.
12. Costa secunda.
13. Musc. intercostales externi.
14. Musc. pectoralis majoris pars.
15. Musc. pectoralis minor.
16. Musc. coracobrachialis et caput breve Bicipitis.
17. Processus coracoideus.
18. Claviculae resectae residuum.
19. Deltoideus.
20. Musc. subscapularis.

Tab. IV.

ARTERIARUM, EX ARCU AORTAE PROVENIENTIUM, PROSPECTUS A LATERE.

A. Cor, de quo mucro abscissus est.
B. Valvulae semilunares arteriae pulmonalis.
C. Aorta adscendens.
D. Arteriae coronariae.
E. Arcus aortae.
F. Truncus communis Carotidis et Subclaviae dextrae.
G. Carotis communis sinistra.
H. Subclavia sinistra.
I. Arteria thyreoidea superior.
K. Glandula thyreoidea.
L. Cartilago thyreoidea.
M. Ligamentum cricothyreoideum medium.
N. Musc. cricothyreoidei.
O. Musc. thyreohyoideus, supra demtus, ut arteria laryngea, pone hunc jacens, in conspectum veniat.
P. Os hyoideum.
Q. Pars musculi hyoglossi, a lingua disjuncti, ut videri possint arteriae lingualis rami.
R. Musc. geniohyoideus.
S Carotis facialis.
T. Musc. constrictor pharyngis.
U. Art. lingualis.
V. Art. dorsales linguae.
W. Art. ranina.
X. Art. sublingualis.
Y. Musc. genioglossus.
Z. Art. maxillaris externa abscissa.
a. Art. palatina adscendens.
b. Tonsilla.
c. Art. stylomastoidea.
d. Art. pharyngea adscendens.
e. Art. laryngea.
f. Velum palatinum.
g. Hamulus pterygoideus.
h. Musc. sphenosalpingostaphylinus.
i. Art. maxillaris interna.
k. Art. maningea media.
l. Locus, quo foramen spinosum effractum est.
m. Foramen ovale.
n. Art. pterygopalatina, canali pterygopalatino denudata.
o. Art. alveolaris superior.
p. Arteria temporalis profunda.
q. Art. temporalis superficialis.
r. Musc. temporalis abscissus.
t. Art. auricularis anterior abscissa.
u. Carotis cerebralis.
v. v. Art. fossae Sylvii.
w. Art. corporis callosi.
x. Art. thyreoidea inferior.
y. Art. transversa scapulae.
z. Art. dorsalis scapulae.
1. Art. transversa colli.
2. Art. mammaria interna abscissa.
3. Art. cervicalis ascendens abscissa.
4. Art. axillaris.
5. Art. subscapularis.
6. Art. circumflexa scapulae.
7. Anastomosis inter arteriam transversam ac circumflexam scapulae.
8. Musc. serratus anticus major.
9. 9. 9. 9. Processus transversi vertebrarum colli.
10. Processus transversus atlantis.
11. 11. Art. vertebralis, per foramina processuum transversorum colli ascendens.
12. Vertebralis inter atlantem et os occipitis.
13. Binae arteriae cervicales, arteriam basilarem construentes.
14. Art. basilaris.
15. 15. Art. cerebri profundae abscissae.
16. Art. communicantes cum Carotidibus.
v. v. w. 15 15. 16. Circulus Willisii.
17. Aorta descendens.
18. Art. bronchiales.
19. 19. Art. oesophageae.

Tab. V.

EXHIBET PRIMUM CAROTIDEM IN TRIGONO, QUOD INTER SE FACIUNT STERNOCLEIDOMASTOIDEUS, OMOHYOIDEUS ET DIGASTRICUS, DEINDE SUBCLAVIAM INTER OMOHYOIDEUM ET SCALENUM ANTICUM, TUM ARTERIAS ET VENAS THORACIS UNA CUM NERVIS INTERCOSTALIBUS, DENIQUE DISTRIBUTIONEM COELIACAE.

A. Musc. sternocleidomastoideus.
B. B. Musc. Omohyoideus.
a. a. Musc. digastricus, ejus
b. Aponeurosis, qua ossi hyoideo adnectitur musculus.
c. Os hyoideum.
d. Musc. stylohyoideus.
e. Musc. hyoglossus.
f. Glandula submaxillaris.
g. Carotis communis.
h. Trigoni regio inferior.
i. Carotis externa.
k. Carotis interna.
l. l. Nerv. hypoglossus, ejus
m. Ramus descendens.
n. Ansa, nervi hypoglossi ramo descendente ac nervo cervicali tertio formata.
o. Art. thyreoidea superior.
p. Art. lingualis.
q. q. Art maxillaris externa.
r. Musc. scalenus anticus.
s. Art. subclavia.
t. Art. transversa scapulae.
u. Art. transversa colli.
v. v. Plexus brachialis.
w. Art. dorsalis scapulae.
C. Parotis.
D. Sterni dissecti residuum.
E. Truncus communis Carotidis et Subclaviae dextrae.
F. Carotis sinistra.
G. Subclavia sinistra.
H. H. H. Oesophagus.
I. Arcus aortae.
K. Art. pulmonalis.
x. Ductus arteriosi Botalli reliquiae.
y. Ramus laryngeus superior nervi vagi.
L. L. Venae pulmonales sinistrae.
M. Cordis auricula sinistra.
N. Venae coronariae magnae truncus, ejus
O. O. Rami.
P. Cordis, dextrorsum versi, superficies plana.
Q. Art. coronaria sinistra.
R. Aorta descendens.
1. 2. 3. 4. 5. 6. Arteriarum intercostalium aortae rami ad margines costarum inferiores. (Rami, ad margines costarum superiores transeuntes, demti sunt).

7. 7. Vena hemiazyga.
8. Locus, ubi vena hemiazyga in Azygam transit.
9. 10. 11. 12. 13. 14. Venae intercostales.
15. 15. Nerv. sympathicus magnus.
16. 17. 18. 19. Ganglia thoracica.
20. 21. 22. 23. 24. 25. Rami nervi sympathici, communicantes cum nervis intercostalibus ex medulla.
S. Diaphragma.
T. Foramen oesophageum.
U. U. U. U. U. U. Nervi intercostales.
V. Ventriculus.
W. Lien.
X. Duodeni pars horizontalis superior,
Y. Pars descendens,
Z. Pars horizontalis inferior.
26. Hiatus aorticus.
27. 27. Aorta abdominalis.
28. Art. coeliaca.
29. 30. Art. phrenicae inferiores.
31. Art. coronaria ventriculi sinistra.
32. Art. lienalis, cujus rami ad lienem punctis signati sunt.
33. Art. hepatica.
34. Ramus hepaticus sinister.
35. Ramus hepaticus dexter.
36. Art. cystica.
37. Lobus hepatis dexter.
38. Lobulus quadratus.
39. Lobus sinister.
40. Ligamentum teres.
41. Ligamenti suspensorii residuum.
42. Lobulus Spigelii.
43. Vena cava adscendens.
44. Vena portarum, ejus
45. Ramus sinister, et
46. Ramus dexter.
47. Vesicula fellea.
48. Ductus cysticus.
49. 49 Ductus hepaticus.
50. 50 Ductus choledochus.
51. Art. coronaria ventriculi dextra.
52. 52. Pancreas.
53. Art. gastroduodenalis.
54. Art. gastroepiploica dextra, ejus
55. Nexus cum gastroepiploica sinistra punctis signatus est.
56. Omenti magni pars.

Tab. VI.

DISTRIBUTIO ARTERIAE MESARAICAE SUPERIORIS.

A. Colon transversum sursum reclinatum.
B. Colon adscendens.
C. Coecum.
D. Processus vermiformis.
E. Ilei transitus in Coecum.
F. Intestina tenuia, sinistrorsum reflexa.
G. Colon descendens.
H. Aorta abdominalis.
I. Art. coeliaca.
K. Art. coronaria ventriculi sinistra.
L. Art. hepatica.
M. Art. colica media.
N. Reliquiae laminae inferioris mesocoli transversi demtae.
O. Lamina mesocoli transversi superior.
P. P. Pancreas, cujus media pars sursum protrusa est, ut conspici possint rami arteriae coeliacae.
Q. Art. mesaraica superior, ejus
R. Rami ad intestina tenuia, s. arteriae intestinales.
S. Lamina mesenterii, altera demta est.
T. Pars Duodeni descendens.
U. Pars Duodeni horizontalis inferior.
V. Art. colica dextra.
W. Art. lienalis.
X. Anastomosis inter arteriam colicam mediam et ramum adscendentem arteriae colicae sinistrae.
Y. Anastomosis inter arteriam colicam dextram et mediam.
Z. Art. ileocolica.

Tab. VII.

DISTRIBUTIO ARTERIAE MESARAICAE INFERIORIS.

A. Colon transversum sursum reclinatum.
B. Colon sinistrum.
C. Intestina tenuia dextrorsum reflexa.
D. Art. coeliaca.
E. Art. coronaria ventriculi sinistra.
* Art. hepatica.
F. Art. lienalis.
G. Art. mesaraica superior.
H. H. Art. colicae mediae.
** Anastomosis inter colicam mediam et sinistram.
I. Lamina superior mesocoli transversi.
K. Lamina inferior mesocoli transversi abscissa.
L. Pancreas.
M. Aorta abdominalis.
N. Art. renalis.
O. Ren.
P. Ureter.
Q. Art. spermaticae internae abscissae.
R. Art. colica sinistra.
S. Colicae sinistrae ramus adscendens.
T. Colicae sinistrae ramus descendens, s. arteria haemorrhoidalis interna.
U. U. Art. iliacae communes.
V. V. Art. crurales, s. iliacae externae.
W. W. Art. hypogastricae, s. iliacae internae.
X. Art. sacra media.
Y. Y. Y. Y. Art. lumbales.
Z. Vena cava adscendens.
a. a. Venae iliacae.
b. b. Musc. psoae.

Tab. VIII.

AORTAE DISTRIBUTIO SURSUM AC DEORSUM A TERGO VISA.

a. Processus falciformis residuum.
b. Ala ossis sphenoidei minor.
c. Pars petrosa ossis temporum.
d. Carotis cerebralis.
e. Art. corporis callosi.
f. Ramus communicans.
g. Art. fossae Sylvii.
h. Art. communicans.
i. Art. cerebri profunda.
k. Art. cerebelli superior.
l. Art. basilaris.
m. Art. auditoria interna.
n. Art. vertebralis.
o. Art. cerebelli inferior.
p. Art. spinalis anterior.
q. Infundibulum.
r. Nerv. olfactorius.
s. Nerv. opticus.
t. Nerv. oculomotorius.
u. Nerv. trochlearis.
v. Nerv. trigeminus.
w. Nerv. abducens.
x. Nerv. facialis.
y. Nerv. auditorius.
z. Nerv. glossopharyngeus.
1. Nerv. vagus.
2. Nerv. accessorius Willisii.
3. Nerv. hypoglossus.
4. Processus transversus atlantis.
5. Art. vertebralis flexura inter atlantem et os occipitis.
6. Art. vertebralis flexura inter epistropheum et atlantem.
7. 7. Art. vertebralis, per foramina processuum transversorum vertebrarum colli adscendens.
8. Art. vertebralis, in foramen processus transversi vertebrae colli septimae intrans.
9. Vena jugularis interna.
10. 10. Carotis communis.
11. Art. thyreoidea inferior.
12. Nerv. cervicalis primus, ejus
13. Ramus anterior.
14. Nerv. cervicalis primi ramus posterior. Inter 12 et 15 nervi cervicales octo.
16. Ganglion cervicale.
17. Nerv. dorsalis primus.
18. Plexus brachialis.
19. 19. 19. Nerv. vagus.
20. 20. Nerv. phrenicus.
21. 21. Subclavia sinistra.
22. Art. intercostalis prima.
23. Sacci pleurae, cavum mediastini posterioris constituentes.
24. Aorta thoracica.
Inter 25 et 26. Arteriae intercostales aortae.
27. Oesophagus.
28. 28. Vena azyga cum venis intercostalibus.
29. Vena hemiazyga cum venis intercostalibus.
30. 30. Diaphragma.
31. Vena cava adscendens.
32. Lobus hepatis dexter.
33. Lobulus Spigelii.
34. Aorta abdominalis.
35. 35. Renes.
Inter 36 et 37 arteriae lumbales.
38. Art. renalis.
39. Vena renalis.
40. Ureter.
41. Saccus laminae peritonaei internae.
42. Art. iliaca communis.
43. Ductus thoracicus.
44. Art. colicae sinistrae ramus adscendens.
45. Art. haemorrhoidalis interna ex arteria colica sinistra.
46. Art. cruralis.
47. Art. hypogastrica.

Tab. IX.

COR ET ARTERIAE COLLI BASEOSQUE CRANII A TERGO.

A. A. Ossis frontis superficies interna.
B. Processus falciformis.
C. Pars petrosa ossis temporum.
D. Oculus.
E. Glandula lacrymalis.
F. Musc. rectus inferior.
G. Musc. temporalis pars.
H. Glandula parotis.
I. Masseter.
K. Glandula submaxillaris.
L. Musc. pterygoideus externus.
M. Musc. pterygoideus internus.
N. Processus condyloideus maxillae inferioris.
O. O. Choanae.
P. Vomer.
Q. Velum palatinum.
R. Uvula.
S. Musc. levator veli palatini.
T. Lingua.
U. Epiglottis.
V. Musc. arytaenoidei.
W. W. Musc. cricoarytaenoidei postici.
X. Trachea.
Y. Y. Glandula thyreoidea.
Z. Atrium cordis posticum, s. sinistrum.
a. a. Ven. pulmonales.
b. b. b. Bronchi.
c. c. Pulmones, quorum sinister versus extus reflexus, ut cor cerni possit.
d. d. Art. pulmonalis ramus dexter et sinister.
e. Ven. cava descendens.
f. Ven. jugularis interna dextra.
g. Ven. jugularis interna sinistra.
h. Ven. cava adscendens.
i. Hepatis lobulus Spigelii.
k. Hepatis lobus dexter.
l. Vena coronaria magna.
m. m. Art. coronariae.
n. Aorta adscendens.
o. Arcus aortae, a quo abscissa est Aorta descendens.
p. Truncus communis Carotidis et Subclaviae dextrae.
q. Carotis communis sinistra.
r. r. Art. subclavia sinistra.
s. Carotis communis dextra.
t. t. Art. thyreoideae inferiores.
u. Art. transversa scapulae sinistra.
v. Art. axillaris sinistra.
w. Art. circumflexa humeri posterior.
x. Art. circumflexa scapulae.
y. Incisura suprascapularis, quam transit arteria transversa scapulae.
z. Acromii abscissi residuum.
1. 1. Caput humeri.
2. Art. subclavia dextra.
3. Art. transversa scapulae dextra.
4. Spina scapulae dextrae.
5. 5. 5. 5 Art. vertebrales.
6. Art. basilaris.
7. 7. Art. cerebri profundae.
8. 8. Art. communicantes.
9. 9. Art. fossae Sylvii.
10. 10. Art. corporis callosi.
11. Chiasma nervorum opticorum.
12. 12. 12. 12. 12. Carotides internae.
13. Art. ophthalmica.
14. 14. Nerv. opticus dissectus.
15. 15. Carotides externae.
16. 16. Art. temporales superficiales.
17. 17. Art. maxillares internae.
18. Art. temporalis profunda.
19. Art. infraorbitalis.
20. Art. sphenopalatina.
21. Art. pterygopalatina.
22. Art. maxillaris externa.
23. Art. facialis.
24. Art. meningea media.
aa. Nerv. trigeminus, erectus.
bb. Nerv. facialis.
cc. Nerv. auditorius.
dd. Nerv. abducens.
ee. Collum scapulae, in quo inter se junctae arteria transversa et circumflexa scapulae repraesentatae sunt.
ff. Musc. subscapularis.
gg. gg. Musc. pectorales minores.
hh. hh. Musc. subclavii.
ii. ii. Claviculae.

Tab. I.

ARTERIAE FACIEI SUPERFICIALES.

1. Musc. frontalis.
2. 2. Musc. orbicularis palpebrarum.
3. Musc. compressor naris.
4. 4. Musc. levator labii superioris alaeque nasi.
5. Musc. levator labii superioris proprius.
6. Musc. zygomaticus minor.
7. Musc. zygomaticus major.
8. Musc. levator anguli oris.
9. 9. Musc. orbicularis oris.
10. Musc. depressor anguli oris.
11. Musc. depressor labii inferioris.
12. Musc. levator menti.
13. Musc. masseter.
14. Musc. buccinator.
15. Musc. temporalis, membrana aponeurotica tectus.
16. Musc. attollens auriculae.
17. Musc. retrahentes auriculae.
18. Musc. occipitalis.
19. Musc. platysmamyoides.
20. Musc. sternocleidomastoideus.
21. Musc. splenius capitis.
22. Musc. cucullaris.
23. Musc. levator scapulae.
24. Arcus zygomaticus.
25. Processus condyloideus maxillae inferioris.
26. Maxilla inferior.

a. Binae arteriae faciales.
b. Art. facialis posterior, inter c et d cum arteria transversa faciei rete cutaneum formans.
e. Art. facialis anterior.
f. Ejus ramus, cum arteriae temporalis frontalis et supraorbitalis ramis inter g et h in musculo orbiculari palpebrali rete cutaneum constituens.
i. Art. facialis anterior, quae, angulum oris adveniens, emittit k arteriam coronariam labii inferioris, musculo depressore anguli oris et orbiculari oris tectam.
l. l. Art. coronaria labii superioris.
m. Art. septi narium.
n. Art. nasalis, s. angularis, cum arteria supraorbitali rete nasale constituens.
o. Art. supraorbitalis.
p. Art. temporalis superficialis.
q. Art. transversa faciei.
r. Ejus ramus, interiora parotidis adiens.
s. Art. temporalis frontalis.
t. Art. temporalis occipitalis.
u. Art. occipitalis.
v. Art. auriculares anteriores.
w. Parotis.
x. Ductus Stenonianus.

Tab. II.

ARTERIAE FACIEI PROFUNDIORES.

1. Musc. frontalis.
2. 2. Musc. orbicularis palpebrarum.
3. Musc. compressor naris.
4. Musc. zygomaticus major, abscissus.
5. Musc. temporalis, abscissus.
6. Musc. pterygoideus externus.
7. Musc. pterygoideus internus.
8. Musc. temporalis, membrana aponeurotica tectus.
9. Musc. occipitalis.
10. Musc. attollens auriculae.
11. Musc. stylohyoideus.
12. Venter posterior musculi digastrici maxillae inferioris.
13. Musc. buccinator.
14. Ductus Stenonianus, abscissus.
15. Musc. depressor anguli oris, abscissus.
16. 16. Musc. orbicularis oris.
17. Maxilla inferior.
18. Venter anterior musculi digastrici maxillae inferioris.
19. Musc. omohyoideus.
20. Musc. sternohyoideus.
21. Musc. sternocleidomastoideus.
22. Musc. splenius capitis.
23. Glandula thyreoidea.
24. Musc. levator scapulae.
25. Glandula submaxillaris.

a. Art. carotis communis.
b. Art. thyreoidea inferior.
c. Art. carotis interna.
d. Art. carotis externa.
†. Art. thyreoidea superior.
e. Art. maxillaris externa.
f. Art. submentalis.
g. Art. facialis.
h. Art. coronaria labii inferioris.
i. Art. coronaria labii superioris.
k. Art. nasalis.
l. Art. septi narium.
m. Rete nasale.
n. Art. infraorbitalis.
o. Ejus rami, cum arteriae facialis ramis confluentes.
p. Art. supraorbitalis.
q. Ejus anastomosis cum arteria nasali.
r. Art. occipitalis.
s. Art. maxillaris interna.
t. Art. alveolaris, s. maxillaris inferior in canali maxillari aperto.
u. Nerv. dentalis inferior.
v. Art. mentalis, cum arteria coronaria labii inferioris et submentali confluens.
w. Art. temporalis profunda.
x. Rami buccinatorii ex arteria maxillari interna.
y. Art. temporalis superficialis.
z. Art. temporalis occipitalis.
A. Art. auricularis anterior.
B. Art. temporalis frontalis.
C. Ejus rami ad palpebras, qui cum arteria supraorbitali arterias tarseas constituunt.
D. Nerv. hypoglossus.
E. Nerv. vagus.
F. Nerv. sympathicus maximus.
G. Ganglion cervicale supremum Sympathici.
*. Ramus lingualis Trigemini.

Tab. III.

Fig. 1.

ARTERIA MAXILLARIS INTERNA.

A. Processus transversus vertebrae.
B. Art. vertebralis.
C. Art. vertebralis infra Atlantem.
D. Processus transversus Atlantis.
E. Art. vertebralis supra Atlantem.
F. Nerv. cervicalis.
G. Oesophagus.
H. Trachea.
I. Glandula thyreoidea.
K. Musc. sternothyreoideus.
L. Musc. omohyoideus.
M. Musc. sternohyoideus.
N. Venter anterior musculi digastrici.
O. Musc. thyreohyoideus.
P. Musc. mylohyoideus.
Q. Os hyoideum.
R. Musc. hyoglossus, dissectus.
S. Musc. styloglossus.
T. Musc. stylohyoideus, dissectus.
U. Carotis communis.
V. V. V. Carotis cerebralis.
W. Carotis externa.
X. Art. thyreoidea superior.
Y. Art. laryngea.
Z. Art. lingualis.
1. Art. occipitalis.
2. Art. meningea postica.
3. Foramen mastoideum.
4. Art. auricularis posterior.
5. Art. stylomastoidea.
6. Art. maxillaris externa.
7. Art. submentalis.
8. Art. palatina adscendens.
9. Art. pharyngea.
10. 10. Art. temporalis superficialis.
11. Art. maxillaris interna.
12. Dura mater.
13. Art. meningea media.
14. Art. temporalis profunda.
15. Art. alveolaris inferior cum ramis dentalibus.
16. Canalis maxillae inferioris, apertus.
17. Nerv. dentalis inferior cum ramis dentalibus.
18. Nerv. lingualis.
19. Art. pterygopalatina, cum 8 arteria palatina adscendente communicans.
20. Art. alveolaris superior.
21. Ramus lacrymalis ex arteria maxillari interna.
22. Art. infraorbitalis.
23. Art. sphenopalatina.
24. Foramen sphenopalatinum.
25. Art. Vidiana.
26. Nerv. infraorbitalis.
27. Anastomosis inter arteriam alveolarem superiorem et infraorbitalem.
28. Membrana sinus maxillaris.
29. Nerv. opticus dextri lateris.
30. Nerv. opticus sinistri lateris.
31. Bulbus oculi.
32. Palpebra superior.
33. Glandula lacrymalis.
34. 34. Levator palpebrae superioris, dissectus.
35. Musc. rectus internus.
36. Musc. obliquus superior.
37. Trochlea.
38. Musc. rectus inferior.
39. 39. Musc. rectus externus, dissectus.
40. Musc. obliquus inferior.
41. Art. ophthalmica.
42. Art. lacrymalis.
43. 43. Art. ciliares.
44. Art. supraorbitalis.
45. Anastomosis inter arteriam supraorbitalem, infraorbitalem et nasalem.
46. Lingua.

Fig. 2.

ANASTOMOSIS ARTERIAE STYLOMASTOIDEAE CUM RAMO ACUSTICO ARTERIAE MENINGEAE MEDIAE.

1. Canalis semicircularis externus.
2. Canalis semicircularis anterior.
3. Canalis semicircularis posterior.
4. Dura mater.
5. Nerv. facialis, e canali Fallopii eductus.
6. Art. stylomastoidea.
7. Art. meningea media.
8. Anastomosis arteriae stylomastoideae cum arteria meningea media in canali Fallopii.
9. Membrana tympani.

Tab. IV.

ARTERIAE SEPTI NARIUM ET PALATI.

1. Art. pterygopalatina.
2. Art. septi narium, cum 3 arteria ethmoidali rete in septo narium formans.
4. Canalis incisivus apertus, quem transit arteria septi narium.
5. Anastomosis arteriae septi narium cum arteria pterygopalatina.

Tab. V.

ARTERIAE BASEOS CEREBRI.

1. 1. Reliquiae loborum cerebri anteriorum.
2. 2. Reliquiae loborum posteriorum.
3. 3. Crura cerebri.
4. Pons Varolii.
5. 5. Corpora pyramidalia.
6. 6. Corpora olivaria.
7. Crus cerebelli ad pontem Varolii.
8. 8. Nerv. olfactorii.
9. 9. Nerv. optici.
10. Tuber cinereum.
11. 11. Corpora mammillaria.
12. 12. Nerv. oculorum motorii.
13. 13. Nerv. trigemini.
14. 14. Nerv. abducentes.
15. 15. Nerv. faciales.
16. 16. Nerv. vagi.

a. a. Art. carotides cerebrales, abscissae.
b. b. b. b. Art. carotides corporis callosi.
c. Ramus communicans inter carotides corporis callosi.
d. d. Art. Carotis fossae Sylvii.
e. e. Rami recurrentes, s. communicantes inter carotides et arterias cerebri profundas.
f. f. Art. vertebrales.
g. g. Art. spinales. g. A. spinalis anterior g. A. spinalis posterior
*. Art. basilaris.
†. Art. auditoria interna.
h. h. Art. cerebelli inferiores.
i. i. Art. cerebelli superiores.
k. k. k. Art. cerebri profundae, quae cum ramis communicantibus (e. e.), arteriis corporis callosi (b. b. b. b.) et cum ramo communicante (c.) Circulum Willisii constituunt.

Tab. VI.

ARTERIAE IN CAVO ABDOMINIS.

A. Ventriculus, ad superiora reclinatus.
1. Oesophagus.
2. Pylorus.
3. Duodenum.
B. Hepar, reclinatum.
C. Lobus dexter hepatis.
D. Lobus sinister hepatis.
E. Lobulus quadratus hepatis.
F. Vesicula fellea.
G. Incisura interlobularis.
H. Lobulus Spigelii.
I. Vena portarum.
4. Ductus hepaticus.
5. Ductus cysticus.
6. Ductus choledochus.
K. Diaphragma.
7. 7. 7. Hiatus aorticus.
L. L. Pancreas, dissectum, ut arteria mesaraica superior adpareat.
M. Lien, inversus.
N. Costae abscissae.
O. O. Musc. intercostales.
P. P. Vertebrae.
Q. Q. Vertebrarum processus transversi.
R. Vertebra lumbalis quinta, dissecta.
S. S. Os sacrum, dissectum.
T. Canalis sacralis.
U. Intestinum rectum.
V. Vesica urinaria.
W. Vesiculae seminales.
X. X. Vas deferens.
Y. Prostatae lobus dexter.
8. Pars membranacea.
9. Musc. bulbo - cavernosus.
10. Penis.
11. Ligamentum suspensorium penis.
Z. Symphysis ossium pubis.
12. Ramus horizontalis ossis pubis.
13. Plexus sacralis.
14. Psoas, dissectus.
15. 15. Facies interna musculi transversi.
16. Ligamentum Gimbernati.
17. Apertura interna canalis cruralis.
18. Paries internus canalis inguinalis.
19. Apertura interna canalis inguinalis.
20. Musc. iliacus internus.
21. Ren.
22. Ureter.
23. 23. Aorta abdominalis.
a. Art. coeliaca.
b. Art. coronaria ventriculi sinistra.
c. Art. oesophageae.
d. Art. hepatica.
e. Art. hepatica dextra.
f. Art. hepatica sinistra.
g. g. Art. cystica.
h. Art. coronaria ventriculi dextra.
i. Anastomosis inter arteriam ventriculi coronariam dextram et sinistram.
k. k. k. Rami arteriarum ventriculi coronariarum ad ventriculi faciem posteriorem.
l. l. l. Rami arteriarum ventriculi coronariarum ad ventriculi faciem anteriorem.
m. m. Art. gastro - duodenalis.
n. n. Art. gastroepiploica dextra.
o. Art. pancreatico - duodenalis.
p. Art. lienalis.
q. Ejus rami pancreatici.
r. r. Rami, lienem intrantes.
s. s. Art. breves.
t. Art. gastro - epiploica sinistra.
u. Ejus anastomosis cum arteria gastro - epiploica dextra.
v. v. Art. phrenicae.
w. Art. mesaraica superior.
x. Anastomosis arteriae pancreatico - duodenalis cum arteria mesaraica superiori.
y. Ramus anastomoticus inter arteriam lienalem et arteriam pancreatico - duodenalem o.
z. z. z. z. Art. lumbales.
24. 24. 24. 24. Art. spinales.
25. 25. Art. renales.
26. Art. spermatica interna dextra.
27. Art. spermatica interna sinistra.
28. Art. colica sinistra.
29. Ejus ramus adscendens, abscissus.
30. Art. colicae sinistrae ramus descendens s. arteria haemorrhoidalis interna, ramos mittens ad colon sinistrum et ad intestinum rectum.
31. Art. sacralis media.
32. Art. iliaca communis sinistra, abscissa.
33. Art. iliaca communis dextra.
34. Art. ilio - lumbalis.
35. Art. femoralis s. iliaca externa.
36. Art. circumflexa ilium interna.
37. Ejus anastomosis cum arteria iliolumbali.
38. Art. epigastrica.
39. Art. spermatica interna, canalis inguinalis aperturam internam intrans.
40. Vas deferens, apertura interna canalis inguinalis exiens.
41. Ligamentum spinoso - sacrum.
42. Musc. obturator internus.
43. Musc. levator intestini recti.
44. Art. hypogastrica.
45. Art. sacralis lateralis, quae cum ramis arteriae sacralis mediae et colicae sinistrae coit.
46. Rami spinales.
47. Art. glutaea.
48. Art. obturatoria.
49. Nerv. obturatorius.
50. Art. ischiadica.
51. Art. pudenda communis.
52. Art. haemorrhoidalis media.
53. Musc. piriformis.
54. Art. vesicales.
55. 55. 55. Art. dorsalis penis ex arteria hypogastrica.
56. Art. spermatica interna.

Tab. VII.

ARTERIAE UTERI GRAVIDI.

A. A. Crura interna diaphragmatis.
B. Crurum diaphragmatis internorum decussatio.
C. Hiatus aorticus.
D. Foramen oesophageum.
E. E. E. E. Psoae minores.
F. F. F. F. Psoae majores.
G. G. Musc. quadrati lumborum, fasciis obtecti.
H. H. H. H. Musc. transversi abdominis.
I. I. Musc. iliaci.
K. K. Renes.
L. L. Capsulae suprarenales.
M. M. Ureteres.
N. Intestinum rectum.
O. Uterus, antrorsum flexus.
P. P. Lamina anterior ligamenti uteri lati.
Q. Q. Ligamenta uteri rotunda.
R. R. Apertura interna canalis inguinalis.
S. S. Ovaria.
T. T. Tubae Fallopii.
U. U. Tubarum fimbriae.
V. V. Ossa pubis, dissecta.
W. W. Nerv. lumbales.
X. X. Nerv. sacrales.
Y. Aorta abdominalis.
1. Art. coeliaca.
2. 2. Art. phrenicae inferiores.
3. 3. Art. suprarenales ex arteriis phrenicis.
4. Art. suprarenalis dextra ex arteria renali.
5. 5. Art. renales.
6. Art. mesaraica superior, abscissa.
7. 7. 7. Art. lumbales.
8. Art. mesaraica inferior.
*. Ramus adscendens arteriae masaraicae inferioris.
†. Art. haemorrhoidalis interna.
9. Art. sacralis media.
10. 10. Art. spermaticae internae.
11. 11. Earum rami inter laminas ligamentorum uteri latorum.
12. 12. Rami ad ovaria.
13. 13. Rami ad fimbrias.
14. Peritonaeum in utero.
15. 15. Anastomosis arteriarum spermaticarum internarum cum arteriis uterinis.
16. 16. Art. iliacae communes.
17. 17. Art. hypogastricae.
18. 18. Art. glutaeae.
19. Art. ischiadica.
20. Art. pudenda communis.
21. 21. 21. 21. Art. uterinae, quae, serpentine progredientes ad faciem posteriorem uteri, inter se coeunt.
22. 22. Art. femorales.
23. 23. Art. circumflexae ilium internae.
24. 24. Art. ilio - lumbales.
25. 25. Art. epigastricae.
26. 26. Art. spermaticae externae.
27. 27. Art. obturatoria.

Tab. VIII.

ARTERIA MAMMARIA INTERNA AB ANTERIORI.

1. Reliquum musculi pectoralis majoris.
2. Clavicula.
3. Musc. intercostalis externus.
4. Stratum externum musculi intercostalis interni.
5. Stratum internum musculi intercostalis interni.
6. Pleura.
7. Art. mammaria interna.

8. 8. Art. intercostales anteriores ex arteria mammaria interna, inter musculi intercostalis interni stratum externum et internum locatae.

9. 9. 9. Rami externi arteriae mammariae internae, s. perforantes.

10. Paries musculi recti abdominis internus.

11. Anastomosis arteriae mammariae internae cum arteria piegastrica.

12. Cartilago costae sextae abscissa est, ut arteriae intercostales anteriores et mammaria interna in interstitio intercostali quinto angusto conspici possint.

Tab. IX.

Fig. 1.

ARTERIA MAMMARIA INTERNA, SUPER MUSCULUM TRIANGULAREM STERNI LOCATA.

1. 1. 1. 1. Musc. triangularis sterni.

2. 2. 2. 2. Pleura.

3. Art. mammaria interna, super musculum triangularem sterni descendens.

Fig. 2.

ARTERIA MAMMARIA INTERNA A TERGO.

1. Superficies interna sterni.

2. 2. 2. 2. Musc. triangularis sterni.

3. Art. mammaria interna.

4. Art. mammaria interna inter musculum triangularem sterni et musculos intercostales.

Tab. X.

Fig. 1.

ARTERIAE INTERCOSTALES POSTERIORES A TERGO.

1. Medulla spinalis.
2. Dura mater.
3. Art. intercostalis posterior.
4. Art. intercostalis posterioris ramus anterior.
5. Art. intercostalis posterioris rami anterioris ramus ad marginem costae inferiorem.
6. Art. intercostalis posterioris rami anterioris ramus ad marginem costae superiorem.
7. Ramus posterior arteriae intercostalis — ramus spinalis — per foramen intervertebrale ad duram matrem et ad medullam spinalem transiens.
8. Ramus posterior arteriae intercostalis ad musculos dorsales.
9. Art. lumbalis.
10. Ramus spinalis arteriae lumbalis, per foramen intervertebrale transiens.
11. Ramus anterior arteriae lumbalis.
12. Ramus posterior arteriae lumbalis.
13. Art. aorta, in cavo mediastini posterioris aperto visa.
14. Saccus pleurae.

Fig. 2.

ARTERIAE SPINALES ANTERIORES EX ARTERIIS VERTEBRALIBUS.

1. Art. basilaris.
2. Art. spinales anteriores.
3. 3. Art. vertebrales.
4. Art. vertebralis per foramina processuum transversorum vertebrarum colli adscendens.
5. Art. spinales ex arteria vertebrali per foramina intervertebralia transeuntes.

Fig. 3.

ARTERIAE SPINALES ANTERIORES.

Tab. XI.

ARTERIA EPIGASTRICA.

A. A. Musc. obliquus externus.
B. B. Aponeurosis musculi obliqui externi.
C. C. Vagina musculi recti.
D. Linea alba.
E. E. Ligamentum Poupartii.
F. F. Crus internum annuli abdominalis.
G. Ligamentum suspensorium penis.
H. Penis.
I. I. Crus externum annuli abdominalis.
K. K. Tuberculum ossis pubis.
L. L. Annulus abdominalis.
M. M. Funiculus spermaticus.
N. N. Fascia lata.
O. O. Ligamentum Gimbernati.
P. Apertura interna canalis cruralis.
Q. Q. Paries anterior canalis cruralis.
R. R. Margo falcatus aperturae externae canalis cruralis.
S. S. Cornu superius aperturae externae canalis cruralis.
T. T. Cornu inferius aperturae externae canalis cruralis.
U. U. Fascia musculi pectinei.
V. V. Art. femoralis.
W. W. Ven. femoralis.
X. X. Ven. saphena magna.
Y. Truncus communis arteriae epigastricae et obturatoriae, ex arteria femorali proveniens.
Z. Art. epigastrica.
1. Peritonaeum.
2. 2. Paries anterior vaginae musculi recti, perscissus.
3. Musc. rectus.
4. Art. obturatoria.
5. Saccus herniae cruralis.
6. 9. Brachierium pro hernia inguinali.
7. 10. Brachierium pro hernia crurali.
8. 8. Spina anterior superior cristae ossis ilium.

Tab. XII.

ARTERIAE IN UTERO NON GRAVIDO.

1. Art. aorta.
2. 2. Art. iliacae communes.
3. 3. Art. iliacae externae.
4. 4. Art. iliacae internae, s. hypogastricae.
5. Art. sacralis media.
6. Art. vesicalis.
7. Vesica urinaria.
8. Uterus.
9. Vagina.
10. Peritonaeum.
11. Ovarium.
12. Tuba Fallopii.
13. Ala vespertilionis.
14. Fimbria.
15. Ligamentum uteri latum, explicatum.
16. Art. uterina
17. Art. spermatica interna.
18. Conjunctio arteriae uterinae cum arteria spermatica interna.
19. Rami arteriae uterinae et spermaticae, intimum uterum intrantes.

Tab. XIII.

ARTERIAE EPIGASTRICAE IN HERNIIS VARIO MODO DECURRENTES.

a. In sinistro latere saccus herniosus herniae inguinalis acquisitae externae, tunica vaginali communi indutus.
b. b. b. b. b. Tunica vaginalis communis.
c. c. Peritonaeum.
d. Vesica urinaria.
e. Crus superius annuli abdominalis.
f. In sinistro latere pars obliterata processus laminae internae peritonaei, pone saccum herniosum jacens.
f. In dextro latere fibrae musculi obliqui interni.
g. Tunica vaginalis propria testis.
h. h. Vas deferens.
i. i. i. i. Ligamentum Poupartii.
k. k. Nerv. femoralis.
l. l. Art. femoralis.
m. m. Ven. femoralis.
n. Art. epigastrica, pone saccum herniosum herniae inguinalis acquisitae externae decurrens.
o. Art. epigastrica sinistri lateris, in herniae inguinalis acquisitae externae latere interno sita.
o. o. Crura annuli abdominalis dextri lateris.
p. Funiculus spermaticus.
q. q. Paries internus canalis inguinalis, sacciforme prolongatus dissectusque.
r. In dextro latere saccus herniosus herniae inguinalis internae, pariete interno canalis inguinalis obtectus.
s. Art. circumflexa ilium interna.
t. Art, epigastrica, in latere externo herniae inguinalis internae sita.

Tab. XIV.

ARTERIA OBTURATORIA, QUAE UNA CUM ARTERIA EPIGASTRICA EX ARTERIA FEMORALI EGREDITUR, IN HERNIAE CRURALIS LATERE EXTERNO POSITA EST.

A. Os ilium dextri lateris, dissectum.
B. Ramus horizontalis ossis pubis.
C. Fascia transversalis.
D. Apertura interna canalis inguinalis.
E. Fascia musculi iliaci.
F. Margo falcatus externus aperturae internae canalis cruralis.
G. Margo superior aperturae internae canalis cruralis.
H. Art. femoralis.
I. Ven. femoralis.
K. Truncus communis arteriae epigastricae et obturatoriae.
L. Art. obturatoria in latere externo herniae cruralis.
M. M. Saccus herniosus herniae cruralis.
N. Foramen obturatorium.
O. Nerv. obturatorius.
P. Art. circumflexa ilium interna.
R. Regio, qua jacet Ligamentum Gimbernati.

Tab. XV.

ARTERIA OBTURATORIA, PONE LIGAMENTUM GIMBERNATI JACENS.

A. Fascia transversalis.
B. Fascia iliaca.
C. Arcus cruralis internus, s. Ligamentum inguinale internum.
D. Margo falcatus externus aperturae internae canalis cruralis.
E. Paries internus canalis inguinalis.
G. Apertura interna canalis inguinalis.
H. Musc. transversus.
I. Fascia musculi recti.
K. Os pubis.
L. Ligamentum Gimbernati.
M. Margo falcatus ligamenti Gimbernati.
N. Apertura canalis cruralis interna, cui detracta est hernia.
O. Arteria femoralis.
P. Art. circumflexa ilium interna.
Q. Foramen obturatorium.
R. Ven. femoralis..
S. Psoas major.
a. a. Art. epigastrica.
b. b. Art. obturatoria, in latere herniae cruralis interno locata.
c. Art. obturatoria ex arteria hypogastrica.
d. Nerv. obturatorius.

Tab. XVI.

VASA SPERMATICA IN APERTO CANALI INGUINALI ANTICA VISA.

a. Hernia cruralis.
b. b. b. b. Foramina fasciae latae, quorum unum herniam cruralem annuliforme circumdat.
c. c. Vasa femoralia.
d. Fascia lata.
e. Art. circumflexa ilium interna.
f. Ligamentum Poupartii.
g. Crus externum annuli abdominalis.
h. Art. epigastrica, cum vena in latere herniae externo adscendens.
i. Canalis inguinalis paries externus.
k. Vasa spermatica, in aperto canali inguinali visa.
l. Aponeurosis musculi obliqui externi.
m. Musc. obliquus internus.

Tab. XVII.

ARTERIA EPIGASTRICA, QUAE SUB SACCUM HERNIAE INGUINALIS EXTERNAE TRANSIT, TUM AD EJUS LATUS INTERNUM ATQUE AD MARGINEM INTERNUM APERTURAE INTERNAE CANALIS INGUINALIS, CUJUS PARIES INTERNUS A PARTIBUS PROLAPSIS NONDUM VERSUS ANNULUM ABDOMINALEM EXTRUSUS EST, ADSCENDIT.

A. Spina anterior superior cristae ossis ilium.
B. Fascia lata.
C. Nerv. femoralis.
D. Art. femoralis.
E. Ven. femoralis.
F. Musc. obliquus internus.
G. Paries anterior vaginae musculi recti.
H. Musc. rectus.
a. a. Ligamentum Poupartii.
b. b. Musc. obliquus internus, inversus.
d. f. Paries internus canalis inguinalis.
e. e. e. e. Apertura interna canalis inguinalis.
g. Annulus abdominalis.
h. h. Saccus herniae inguinalis acquisitae externae.
i. i. Art. epigastrica, quae sub saccum herniosum transit, atque tum ad ejus latus internum adscendit.

Tab. XVIII.

ARTERIAE EPIGASTRICAE SITUS IN LATERE EXTERNO HERNIAE INGUINALIS INTERNAE A TERGO VISUS.

a. Vesica urinaria.
b. Saccus herniae inguinalis internae.
c. Fovea inguinalis interna, in qua hernia inguinalis interna jacet.
d. Art. epigastrica.
e. Paries internus canalis inguinalis.
f. Apertura interna canalis inguinalis.
g. Vas deferens.
h. Vasa spermatica, per canalem inguinalem euntia.
i. Musc. rectus.
k. Art. femoralis.
l. Ven. femoralis.

Tab. XIX.

Fig. 1.

ARTERIAE EXTREMITATIS INFERIORIS A PARTE ANTICA.

A. Spina anterior superior cristae ossis ilium.
B. Fascia musculi obliqui externi.
C. Symphysis ossium pubis.
D. Ligamentum suspensorium penis.
E. Musc. sartorius.
F. Musc. tensor fasciae latae.
G. Glutaeus minimus.
H. Trochanter major.
I. Annulus abdominalis.
K. Funiculus spermaticus.
L. Testis.
M. Musc. psoas major.
N. Musc. iliacus internus.
O. O. Musc. pectineus.
P. Musc. obturator externus.
Q. Q. Musc. adductor longus.
R. Musc. adductor brevis.
S. S. Musc. adductor magnus.
T. Musc. gracilis.
U. Musc. vastus externus.
V. Tendo musculi recti.
W. Musc. cruralis.
X. Musc. vastus internus.
Y. Musc. semimembranosus.
Z. Musc. semitendinosus.
1. 1. Art. femoralis.
2. Art. circumflexa ilium interna.
3. Art. epigastrica.
4. Art. spermatica externa.
5. Art. profunda femoris.
6. Ejus ramus muscularis.
7. Art. circumflexa femoris externa ex arteria profunda femoris.
8. Art. circumflexa femoris interna.
9. 9. Canalis, vasto interno atque adductore magno formatus, quem transit arteria femoralis, dissectus.
10. 10. Condylus femoris internus.
11. Art. poplitea.
12. Art. articularis genu superior interna.
13. Art. articularis genu inferior interna.
14. Harum arteriarum rete in patella.
15. Ligamentum patellae.
16. Condylus tibiae.
17. Tendo musculi sartorii.
18. Musc. gastrocnemius.
19. Musc. soleus.
20. Tendo Achillis.
21. Calcaneus.
22. Ligamenti laciniati pars.
23. Musc. tibialis posticus.
24. Musc. flexor quatuor digitorum longus.
25. 25. Art. tibialis postica.
26. Nerv. tibialis.
27. Ligamentum transversum.
28. Ligamentum cruciatum.
29. Tendo musculi tibialis antici.
30. Art. dorsalis pedis.
31. Musc. abductor hallucis.
32. Art. plantaris interna.

Fig. 2.

ARTERIAE EXTREMITATIS INFERIORIS A TERGO.

A. A. Musc. glutaeus maximus.
B. B. Musc. glutaeus medius.
C. Musc. glutaeus minimus.
D. Musc. piriformis.
E. Trochanter major.
F. Tuberositas ossis ischii.
G. Ligamentum tuberoso - sacrum.
H. Musc. gemellus superior.
I. Musc. obturator internus.
K. Musc. gemellus inferior.
L. Musc. obturator externus.
M. Musc. quadratus femoris.
N. Caput magnum Tricipitis.
O. Musc. vastus externus.
P. Caput longum Bicipitis.
Q. Capitulum fibulae.
R. Musc. semitendinosus.
S. Musc. semimembranosus.
T. T. Musc. adductor.
a. a. Musc. sphincter ani externus.
b. Musc. levator Recti.
c. c. Musc. ischiocavernosi.
d. Musc. transversi perinaei.
e. Musc. bulbocavernosus.
f. Testis.
g. Funiculus spermaticus.
h. Art. glutaea.
i. Art. ischiadica.
k. Art. pudenda communis.
l. Art. poplitea.
m. m. m. Art. articulares genu superiores.
n. n. Nerv. ischiadicus.
o. o. Nerv. tibialis.
p. Nerv. popliteus.
q. Musc. gastrocnemius.
r. Art. tibialis postica.
s. Ligamentum laciniatum.
t. Musc. extensor quatuor digitorum.
u. Musc. tibialis posticus.
v. Retinaculum tendinum peroneorum.
w. Musc. peroneus brevis.
x. Musc. peroneus longus.

TAB. XX.

FIG. 1.

ARTERIAE CRURIS A PARTE ANTERIORI.

1. Art. poplitea.
2. Art. articularis genu superior externa.
3. Art. articularis genu externa inferior.
4. Art. tibialis antica.
5. Art. recurrens arteriae tibialis anticae.
6. Art. dorsalis pedis.
7. Art. tarsea externa.
8. Art. tarsea interna.
9. Art. metatarsea, s. interossea dorsalis prima.

10. 10. Art. interosseae dorsales.

FIG. 2.

ARTERIAE CRURIS A PARTE POSTERIORI.

1. Art. poplitea.
2. Art. articularis genu externa superior.
3. Art. articularis genu externa inferior.
4. Art. articularis genu interna superior.
5. Art. articularis genu interna inferior.
6. Art. gastrocnemiae.
7. Art. tibialis postica.
8. Art. peronea.
9. Flexor hallucis.

Tab. XXI. a.

Fig. 1.

ARTERIAE EXTREMITATIS SUPERIORIS.

A. A. Reliquum musculorum rhomboideorum.
B. Reliquum musculi serrati antici majoris.
C. Musc. subscapularis.
D. Clavicula.
E. Reliquum musculi pectoralis majoris.
F. Reliquum musculi pectoralis minoris.
G. Musc. subclavius.
H. Processus coracoideus.
1. Art. dorsalis scapulae.
2. Ejus conjunctio cum arteria subscapulari.
3. Art. transversa scapulae.
4. Foramen suprascapulare.
5. Nerv. suprascapularis.
6. 6. Art. axillaris.
7. Art. brachialis.
I. Musc. teres major.
K. Reliquum musculi latissimi dorsi.
L. Musc. coracobrachialis.
M. Caput breve musculi bicipitis.
N. Caput longum musculi tricipitis.
O. Caput internum musculi tricipitis.
P. Ligamentum intermusculare internum.
Q. Musc. brachialis internus.
R. Tendo musculi bicipitis.
S. Aponeurosis musculi bicipitis.
T. Musc. biceps, reflexus.
*. Musc. supinator brevis.
8. Art. circumflexa humeri posterior.
9. Art. profunda humeri.
10. Art. collateralis ulnaris.
U. Musc. flexor carpi ulnaris.
V. Os pisiforme.
W. Musc. flexor carpi radialis.
11. Os multangulum majus, per cujus sulcum Flexor carpi radialis transiens.
X. Musc. flexor pollicis longus.
Y. Y. Reliquum musculi flexoris quatuor digitorum.
Z. Musc. pronator quadratus.
12. Membrana interossea.
13. Os metacarpi pollicis, ossi multangulo majori demtum, ut videri possit arteria radialis in arcum profundum transiens.
14. Musc. abductor digiti minimi.
15. Origo musculi flexoris carpi ulnaris, abscissus et reflexus, ut videri possit sub eo jacens anastomosis inter arteriam recurrentem ulnarem et collateralem ulnarem.
16. Art. thoracicae externae.
17. Art. subscapularis, in arteriam circumflexam scapulae abiens.
18. Art. radialis.
19. Art. ulnaris.
20. Art. interossea interna.
21. Art. recurrens radialis. Ut ista arteria videri possit, musculus supinator longus abscissus est.
22. Art. recurrens ulnaris.
23. Anastomosis inter arteriam recurrentem ulnarem et collateralem ulnarem.
24. Foramen membranae interosseae, per quod arteria interossea interna ad superficiem dorsalem transit.
a. Ramus volaris arteriae radialis, quo arcus volaris superficialis formatur, abscissus.
b. Ramus dorsalis arteriae radialis, in profundum ad arcum profundum volarem formandum transiens.
c. Ramus dorsalis arteriae ulnaris.
d. Ramus volaris arteriae ulnaris.
e. Rami volaris arteriae ulnaris ramus volaris sublimis, ex quo arcus volaris sublimis formatur, abscissus.
f. Rami volaris arteriae ulnaris ramus profundus, qui cum ramo dorsali arteriae radialis arcum volarem profundum format.
g. Rete carpi volare.
h. h. h. Art. interosseae volares.
i. Art. princeps pollicis.
*. Ramus profundus rami dorsalis arteriae radialis.
k. k. k. k. Art. digitales volares.
l. l. l. Rami arteriarum interossearum cum arteriis digitalibus se conjungentes.

Fig. 2.

ANASTOMOSIS ARTERIARUM EXTREMITATIS SUPERIORIS.

A. Clavicula.
B. Acromion scapulae.
C. Spina scapulae.
D. Fossa supraspinata.
E. Fossa infraspinata.
F. Caput humeri.
G. Musc. infraspinatus.
H. Musc. teres minor.
I. Musc. subscapularis.
K. Musc. deltoideus.
L. Musc. biceps.
M. Musc. brachialis internus.
N. Caput externum musculi tricipitis.
O. Caput longum musculi tricipitis.
a. Reliquum musculi supinatoris longi.
b. Reliquum musculi radialis externi longi.
c. Tendo musculi bicipitis.
d. Aponeurosis musculi bicipitis.
e. Art. axillaris.
f. Art. circumflexa scapulae.
g. Art. circumflexae scapulae anastomosis cum arteria transversa scapulae.
h. Art. subscapularis.
i. Art. circumflexa humeri posterior.
k. Art. circumflexa humeri anterior.
l. Art. profunda humeri.
m. Art. collateralis radialis.
n. Art. brachialis.
o. Art. radialis.
p. Art. interossea interna.
q. Art. ulnaris, super aponeurosin musculi bicipitis transiens.
r. Art. recurrens radialis.
s. Anastomosis inter arteriam collateralem radialem et recurrentem radialem.
t. Condylus externus.
u. Olecranon ulnae.
v. Membrana interossea.
w. w. Ejus foramina.
x. Art. interossea externa.
y. Art. recurrens arteriae interosseae externae.
1. 1. Rami, membranam interosseam perforantes.
2. Ramus dorsalis arteriae interosseae internae, membranam interosseam perforans.
3. Rete carpi dorsale.
4. 4. Musc. abductor longus pollicis.
5. Ejus vagina.
6. Ramus dorsalis arteriae radialis.
7. 7. 7. 7. Art. interosseae dorsales.
8. 8. 8. 8. Art. digitales dorsales.

Tab. XXI. b.

Fig. 3.

ARTERIAE CIRCUMFLEXAE HUMERI.

1. Processus coracoideus.
2. Musc. subscapularis.
3. Art. axillaris.
4. Art. subscapularis.
5. Art. circumflexa scapulae.
6. Art. circumflexa humeri posterior.
7. Musc. deltoides.
8. Art. circumflexa humeri anterior.
9. Art. transversa scapulae.

Fig. 4.

RETE ARTERIARUM IN ARTICULATIONE CUBITI.

1. 1. Musc. triceps.
2. Condylus internus.
3. Condylus externus.
4. Ulna.
5. Radius.
6. Art. collateralis radialis.
7. Art. recurrens arteriae interosseae externae.
8. Art. collateralis ulnaris.
9. Art. recurrens arteriae interosseae internae.
10. Rete arteriarum in ligamento capsulari.

Tab. XXII.

Fig. 1.

ARTERIA DORSALIS SCAPULAE.

1. Margo posterior scapulae, antrorsum tractae.
2. Spina scapulae.
3. Musc. supraspinatus.
4. Musc. infraspinatus.
5. Angulus superior scapulae.
6. Musc. levator scapulae, detractus.
7. Musc. scalenus posterior.
8. Musc. rhomboideus minor.
9. Musc. rhomboideus major.
10. Musc. serratus anticus major.
11. Musc. serratus posticus superior.

a. Art. subclavia.
b. Art. transversa scapulae.
c. Art. dorsalis scapulae, musculum scalenum posticum circumiens.
d. Art. dorsalis scapulae in superficie posteriori, s. interna Serrati antici majoris.
e. Costa secunda.

Fig. 2.

ARTERIA CIRCUMFLEXA SCAPULAE, CIRCUMFLEXA HUMERI ANTERIOR ET POSTERIOR.

A. Musc. serratus anticus major.
B. Musc. teres major.
C. C. Musc. teres minor, dissectus, ut videri possit arteria circumflexa scapulae.
D. Superficies posterior musculi subscapularis.
E. Musc. infraspinatus.
F. Spina scapulae.
G. Locus, quo acromion scapulae abscissum est.
H. Musc. deltoides, inversus.
I. Musc. coracobrachieus.
K. Caput breve musculi bicipitis.
L. Musc. brachieus internus.
M. Caput internum musculi tricipitis.
N. Caput externum musculi tricipitis.
O. Caput longum musculi tricipitis.

1. Art. circumflexa scapulae.
2. Art. transversa scapulae.
3. Anastomosis inter arteriam transversam scapulae et circumflexam scapulae.
4. Art. circumflexa humeri posterior.
5. Art. circumflexa anterior.
6. Art. profunda humeri.

TAB. XXIII.

FIG. 1.

ARTERIAE EXTREMITATIS SUPERIORIS, INSOLITE ORIENTES ET DECURRENTES

A. Musc. biceps.
1. Ejus tendo.
2. Ejus aponeurosis, abscissa.
B. Musc. brachialis internus.
C. Caput internum musculi tricipitis.
3. Ligamentum intermusculare internum.
D. Caput longum musculi tricipitis.
E. Condylus humeri internus.
F. Musc. pronator teres.
G. Musc. supinator longus.
H. Musc. flexor carpi radialis.
I. Musc. flexor carpi ulnaris.
K. Musc. flexor quatuor digitorum.
4. Art. brachialis.
5. Art. radialis, superficialiter sub integumentis communibus in musculis jacens.
6. Art. ulnaris, superficialiter jacens.

FIG. 2.

A. Musc. subscapularis.
B. Tendo musculi latissimi dorsi et teretis majoris.
C. Musc. coracobrachialis.
D. Musc. biceps.
1. Ejus aponeurosis.
2. Ejus tendo.
E. Musc. brachialis internus.
F. Caput musculi tricipitis internum.
3. Ligamentum intermusculare internum.
G. Condylus ossis humeri internus.
H. Caput musculi tricipitis longum.
I. Musc. pronator teres.
K. Musc. supinator longus.
L. Musc. flexor carpi radialis.
M. Musc. flexor quatuor digitorum.
N. Musc. flexor carpi ulnaris.
4. Art. brachialis.
5. Art. radialis, in superiori parte humeri ex arteria brachiali oriens.
6. Art. ulnaris, in summo humero ex arteria brachiali oriens.

FIG. 3.

A. Musc. biceps.
1. Ejus tendo.
2. Ejus aponeurosis.
B. Musc. brachialis internus.
C. Caput musculi tricipitis internum.
3. Ligamentum intermusculare internum.
D. Caput musculi tricipitis longum.
E. Condylus internus.
F. Musc. supinator longus.
G. Musc. flexor carpi radialis.
H. Musc. flexor quatuor digitorum.
I. Musc. flexor carpi ulnaris.
4. Art. brachialis.
5. Truncus arteriarum interossearum, in medio humero ex arteria brachiali oriens.
6. Truncus arteriae radialis et ulnaris, in medio humero ex arteria brachiali oriens.
7. Art. radialis.
8. Art. ulnaris, superficialiter jacens.

FIG. 4.

A. Musc. biceps.
1. Ejus tendo.
2. Ejus aponeurosis.
B. Musc. brachialis internus.
C. Musc. subscapularis.
D. Tendo musculi latissimi dorsi et teretis majoris.
E. Musc. tricipitis caput longum.
F. Musc. tricipitis caput internum.
G. Ligamentum intermusculare internum.
H. Condylus humeri internus.
I. Musc. supinator longus.
K. Tendo musculi flexoris carpi radialis.
L. Musc. flexor carpi ulnaris.
M. Musc. flexor quatuor digitorum.
3. Art. axillaris.
4. Truncus arteriae radialis et ulnaris, ex arteria axillari oriens.
5. Art. radialis.
6. Art. ulnaris.
7. Truncus arteriarum interossearum, ex arteria axillari oriens.
8. Art. interossea externa.
9. Membrana interossea.
10. Musc. pronator quadratus.

FIG. 5.

A. Musc. subscapularis.
B. Tendo musculi latissimi dorsi et teretis majoris.
C. Musc. biceps.
D. Ejus tendo.
E. Ejus aponeurosis.
F. Musc. coracobrachialis.
G. Musc. tricipitis caput longum.
H. Musc. tricipitis caput internum.
I. Musc. brachialis internus.
K. Ligamentum intermusculare internum.
L. Condylus internus.
M. Musc. pronator teres.
N. Musc. supinator longus.
O. Musc. flexor carpi radialis.
P. Musc. flexor quatuor digitorum.
Q. Musc. flexor carpi ulnaris.
1. Art. axillaris.
2. 2. Art. radialis, ex arteria axillari oriens.
3. Truncus arteriae ulnaris et arteriarum interossearum, ex arteria axillari oriens.
4. Art. ulnaris.

Tab. XXIV.

Fig. 1.

ARTERIAE PROFUNDAE IN PLANTA RESECTIS MUSCULIS.

1. Os naviculare.
2. Tendo musculi tibialis postici.
3. Art. tibialis posterior.
4. Art. plantaris externa.
5. Art. plantaris interna.
6. Art. tarsea interna.
7. Ramus anastomoticus ex arteria tarsea interna, inter os metatarsi primum et secundum in arcum plantarem abiens.
8. Art. interossea plantaris prima.
9. Art. digitales plantares hallucis.
10. Arcus plantaris, ex arteriis plantaribus et ramo anastomotico arteriae tarseae internae constitutus.

11. 11. Art. interosseae plantares ex arcu plantari.
12. 12. 12. 12. Art. digitales plantares.

Fig. 2.

CONJUNCTIO ARTERIAE TIBIALIS ANTICAE CUM ARTERIA TIBIALI POSTICA, A LATERE VISA.

1. Os cuneiforme primum.
2. Os metatarsi hallucis, osse cuneiformi primo distractum.
3. Art. tibialis antica.
4. Art. dorsalis pedis.
5. Art. tarsea interna.
6. Ramus anastomoticus ex arteria tarsea interna, inter os metatarsi primum et secundum in arcum plantarem abiens.
7. Art. metatarsea, s. interossea dorsalis prima.
8. Art. interossea plantaris prima ex arteria tarsea interna.
9. Art. digitales plantares ex arteria interossea plantari prima.
10. Art. tibialis postica.
11. Art. plantaris interna.
12. Art. plantaris externa.
13. Arcus plantaris, ex arteria tibiali antica et postica formatus.

14. 14. 14. Art. interosseae ex arcu plantari.

Fig. 3.

DISTRIBUTIO RAMI DORSALIS ARTERIAE RADIALIS.

1. Musc. abductor indicis.
2. Musc. interosseus ~~externus~~ interior prior.
3. Musc. adductor pollicis.
4. Art. radialis.
5. Ramus dorsalis arteriae radialis.
6. Ramus profundus rami dorsalis arteriae radialis, cum ramo profundo rami volaris arteriae ulnaris arcum volarem profundum formans.
7. Art. interossea volaris pollicis, s. princeps pollicis.
8. Art. interossea volaris indicis.

Fig. 4.

ARCUS VOLARIS PROFUNDUS.

1. Art. radialis.
2. Art. ulnaris.
3. Ramus dorsalis arteriae radialis.
4. Ramus profundus rami dorsalis arteriae radialis, cum ramo profundo rami volaris arteriae ulnaris arcum volarem profundum formans.
5. Art. princeps pollicis.
6. Art. interossea volaris indicis.
7. Ramus volaris arteriae ulnaris.
8. Ramus sublimis rami volaris arteriae ulnaris.
9. Arcus volaris sublimis.

10. 10. 10. Art. digitales volares.

11. Ramus profundus rami volaris arteriae ulnaris.
12. Arcus volaris profundus.

13. 13. 13. Art. interosseae volares.

Tab. XXV.

Fig. 1.

DECURSUS ARTERIAE PUDENDAE COMMUNIS.

A. A. Tuberositas ossis ischii.
B. B. Ligamentum tuberoso-sacrum.
C. Orificium ani.
D. D. Musc. bulbocavernosus.
E. E. Musc. ischiocavernosus.
F. F. Musc. levator intestini recti.
G. G. I. I. Musc. adductor magnus.
H. H. Musc. gracilis.
K. K. Musc. glutaeus maximus.
L. L. Musc. obturator internus.
a. a. Ramus adscendens ossis ischii.
b. b. Ramus descendens ossis pubis.
c. c. Musc. sphincter ani externus.
d. Musc. sphincter ani internus.
e. e. Musc. transversus perinaei superficialis.
f. f. Musc. transversus perinaei profundus.
g. g. Art. pudenda communis.
h. h. Art. transversa perinaei.
k. k. Art. penis.
m. m. Art. profunda penis.
n. n. Art. dorsalis penis.

Fig. 2.

ARTERIA GLUTAEA, ISCHIADICA ET PUDENDA COMMUNIS.

A. Os sacrum.
B. Musc. sphincter ani externus.
C. Musc. levator intestini recti.
D. Musc. bulbocavernosus.
E. Ligamentum suspensorium penis.
F. Tuberositas ossis ischii.
G. Ligamentum tuberoso-sacrum.
H. Ligamentum spinoso-sacrum.
1. Musc. obturator internus.
2. Musc. gemellus superior.
3. Musc. gemellus inferior.
4. Musc. piriformis.
5. Art. glutaea.
6. 6. Art. ischiadica.
7. Nerv. ischiadicus.
8. Art. pudenda communis.
9. Art. transversa perinaei.
10. Art. profunda penis.
11. Art. dorsalis penis.
12. Anastomosis arteriarum dorsalium penis in interiori glande penis.

Tab. XXVI.

Fig. 1.

COR CUM VASIS AB ANTERIORI.

A. Cor.
B. Atrium cordis dextrum.
C. Atrium cordis sinistrum.
D. Ven. cava superior.
E. E. Ven. cava inferior.
F. F. F. F. Ven. hepaticae.
G. Art. pulmonalis.
H. Ramus arteriae pulmonalis sinister, in minores ramos divisus.
I. Ramus arteriae pulmonalis dexter, in minores ramos divisus.
K. Ven. jugularis interna dextra.
L. Ven. jugularis interna sinistra.
M. M. Ven. anonyma, s. Truncus communis venae jugularis internae sinistrae et venae subclaviae sinistrae.
N. Ven. subclavia sinistra.
O. Ven. subclavia dextra.
P. P. Glandula thyreoidea.
Q. Q. Ven. thyreoideae inferiores.
R. R. Ven. thyreoideae superiores.
S. Aorta adscendens.
1. Art. coronaria cordis dextra, s. anterior.
2. Art. coronaria cordis sinistra, s. posterior.
T. Arcus aortae.
U. Art. anonyma.
V. Art. subclavia dextra.
W. Art. carotis communis dextra.
X. Art. subclavia sinistra.
Y. Art. carotis sinistra.
Z. Z. Ven. pulmonales cum surculis.
3. Trachea.

Fig. 2.

COR CUM VASIS A TERGO.

A. Superficies plana cordis.
B. Atrium cordis sinistrum.
C. C. Ven. pulmonales sinistrae.
D. D. Ven. pulmonales dextrae.
E. Ramus dexter arteriae pulmonalis.
F. Ramus sinister arteriae pulmonalis.
G. Ven. coronaria magna.
H. H. Ven. cava inferior.
I. I. I. Ven. hepaticae.
K. K. Ven. jugulares internae.
L. L. Glandula thyreoidea.
M. M. Ven. thyreoideae superiores.
N. Ven. azyga.
O. Aorta descendens.
P. P. Art. subclaviae.
Q. Q. Art. carotides.
R. Oesophagus.
S. Trachea.

Fig. 3.

ARTERIA PUDENDA COMMUNIS IN FEMINA.

1. 1. Musc. sphincter ani externus.
2. 2. Musc. glutaeus maximus.
3. 3. Musc. levator intestini recti.
4. 4. Musc. obturator internus.
5. 5. Musc. transversus perinaei.
6. Labium pudendi majus, reflexum.
7. Musc. constrictor ostii vaginae.
8. 8. Crus clitoridis, dissectum.
9. 9. Art. pudenda communis.
10. 10. Art. haemorrhoidales externae.
11. Art. labiales.
12. Clitoridis corpus cavernosum.
13. Art. clitoridea.
14. Praeputium clitoridis.

Fig. 4.

ARTERIAE DURAE ET PIAE MATRIS.

A. Dura mater.
B. Art. meningea media.
C. Pia mater cum arteriis.

Tab. XXVII.

Fig. 1.

Vena azyga.

A. Sinus longitudinalis superior.
B. Sinus longitudinalis inferior.
C. Processus falciformis.
D. Tentorium cerebelli.
E. Sinus perpendicularis, s. quartus, s. tentorii.
F. Sinus transversus.
G. Ven. jugularis interna dextra.
1. Ven. thyreoideae.
2. Ven. jugularis externa, abscissa.
3. Ven. subclavia.
4. Art. subclavia.
5. Musc. scalenus anterior.
6. Musc. scalenus medius.
7. Costa prima.
8. Clavicula.
9. Ven. axillaris.
10. 10. Ven. brachiales.
11. Ven. anonyma.
12. Ven. cava superior.
13. Ven. azyga.
14. Ven. intercostales.
15. Ramus anastomoticus inter venam azygam et cavam inferiorem.
16. Ven. lumbales.
17. Anastomosis venae azygae cum vena iliaca communi.
18. Ven. cava inferior, reflexa.
19. Ven. renalis dextra.
20. Ren dexter, sinistrorsus flexus.
21. 21. Hepar, sinistrorsus flexum.
22. Ven. umbilicalis.
23. Ven. iliaca communis dextra.
24. Ven. femoralis.
25. Aorta.
26. Art. umbilicalis.
27. Ven. portarum.

Fig. 2.

Vena portarum cum vasis in fetu.

1. Cor.
2. Auricula cordis dextra.
3. Ven. cava superior.
4. Arcus aortae.
5. Art. pulmonalis.
6. Ductus arteriosus Botalli.
7. Ramus sinister arteriae pulmonalis.
8. Hepar.
9. 9. Ven. cava inferior.
10. Ven. umbilicalis.
11. Ductus venosus Arantii.
12. Lien.
a. a. Ven. lienalis.
b. Ven. mesaraica.
c. Ven. portarum.
d. Ven. portarum ramus sinister.
e. Ven. portarum ramus dexter.
f. Sulcus hepatis longitudinalis.
g. Vesicula fellea.
h. Ventriculus.
i. Ven. gastroepiploica.
k. Ven. coronariae ventriculi.
l. Ven. haemorrhoidalis interna.
m. Aorta abdominalis.
n. Art. lienalis.
o. Art. colica sinistra.
p. p. Art. iliacae communes.
q. Art. femoralis.
r. r. Art. umbilicales.
s. Vesica urinaria.
t. Urachus.
u. Intestina tenuia.
v. Ven. intestinales.
w. Intestinum rectum.
x. Ren.
y. Ureter.
z. Placenta.

Fig. 3.

Sinus durae matris.

1. Reliquum sinus longitudinalis superioris.
2. Reliquum sinus perpendicularis.
3. 3. Sinus transversi.
4. Sinus occipitales posteriores.
5. Sinus circularis foraminis magni ossis occipitis.
*. Ven. ophthalmica cerebralis.
6. Sinus circularis Ridleyi.
7. Sinus cavernosus, caeruleo significatus.
8. 8. Sinus petrosi anteriores.
9. 9. Sinus petrosi superiores.
10. 10. Sinus petrosi posteriores.
11. Sinus occipitalis anterior.

Tab. XXVIII.

Fig. 1.

VENA PORTARUM.

A. A. Intestina tenuia.
B. Colon dextrum.
C. Colon transversum.
D. Colon sinistrum.
E. Intestinum rectum.
F. Ven. mesaraica.
G. Ven. lienalis.
H. Lien.
I. Hepar.
K. Ven. portarum.
L. Ven. haemorrhoidalis interna.

Fig. 2.

VENA HEMIAZYGA CUM AZYGA.

A. Arcus aortae.
B. Oesophagus.
*. Aspera arteria.
C. Truncus communis venae jugularis internae et subclaviae sinistrae.
D. Ven. jugularis dextra.
E. Ven. cava descendens.
F. Aorta.
G. G. Art. iliacae communes.
H. Ven. cava inferior.
I. Ven. iliacae communes.
†. Ven. hemiazyga.
1. Conjunctio venae hemiazygae cum vena iliaca communi sinistra.
2. Origo venae hemiazygae ex venis lumbalibus.
3. Conjunctio venae hemiazygae cum vena renali.
4. 4. Ven. intercostales.
5. Transitus venae hemiazygae in azygam.
6. Ven. azyga.
7. Ejus transitus in venam cavam.

TAB. XXIX.

FIG. 1.

VENAE FACIEI, COLLI, EXTREMITATIS SUPERIORIS ET IN ABDOMINE.

A. Cor.
B. Auricula cordis dextra.
C. Pulmo dexter.
D. Pulmo sinister.
E. Ven. cava superior.
F. Aorta.
G. Art. pulmonalis.
H. Manubrium sterni.
I. Clavicula.
K. Arcus aortae.
L. Art. anonyma.
M. Carotis communis sinistra.
N. Carotis communis dextra.
O. Glandula thyreoidea.
1. Art. thyreoidea superior.
2. Cartilago thyreoidea.
3. Musc. thyreohyoideus.
4. Os hyoideum.
5. Glandula submaxillaris.
P. Musc. sternocleidomastoideus.
Q. Musc. cucullaris.
6. Musc. quadratus menti.
7. Musc. levator menti.
8. Musc. depressor anguli oris.
9. Musc. masseter.
10. Musc. buccinator.
11. Musc. zygomaticus major.
12. Musc. zygomaticus minor.
13. Musc. orbicularis palpebrarum.
14. Ven. facialis anterior, se conjungens cum vena opthalmica cerebrali.
15. Ven. facialis posterior.
16. Ven. temporalis.
17. Ven. facialis anterior.
18. Ven. jugularis externa.
19. Ven. thyreoidea superior.
20. Ven. thyreoidea inferior.
R. Ven. jugularis interna.
21. Nerv. vagus.
S. Musc. scalenus anterior.
22. Art. transversa colli.
23. Ven. transversa colli.
24. Ven. thyreoidea media.
25. Ven. anonyma, s. truncus communis venae jugularis internae sinistrae et subclaviae sinistrae.
26. Ven. subclavia.
27. 27. 27. Ven. cephalica.
28. Art. subclavia.
29. Ven. axillaris.
30. 30. Ven. basilica.
31. Ven. mediana.
32. Ven. brachialis.
T. Musc. coracobrachialis.
U. Caput breve musculi bicipitis.
V. Caput longum musculi bicipitis.
W. Aponeurosis musculi bicipitis.
X. Hepar.
33. Vesicula fellea.
34. Ven. cava inferior.
35. Ven. renales.
36. 36. Ven. iliacae communes.
37. 37. Ven. hypogastrica.
38. 38. Ven. femoralis.
39. 39. Ven. spermaticae internae.
40. 40. Ven. saphenae magnae.

FIG. 2.

RETE VENOSUM DORSALE. RUBRO COLORE SIGNIFICATUS EST TRANSITUS ARTERIIS INJECTI IN VENAS. QUOD VENIS INFUSUM EST, VIRIDI COLORE PICTUM EST. QUO REPRAESENTATA EST ARTERIARUM SANGUINIS TRANSFUSIO IN VENAS.

1. Ven. cephalica pollicis.
2. Ven. salvatella.

LANGENBECK

ICONES AD ILLUSTRANDAM ARTERIARUM LIGANDARUM INVESTIGATIONEM.

TAB. I.

FIG. 1.

A.

CAROTIS COMMUNIS IN TRIGONO SUPRA OMOHYOIDEUM.

a. Margo interior Sternocleidomastoidei.
b. Omohyoideus.
c. Thyreohyoideus.
d. Syndesmopharyngeus.
e. Ramus laryngeus superior Vagi.
*. Cornu majus ossis hyoidei.

1. Jugularis interna.
2. Vagus.
3. Carotis communis.
4. Ramus descendens Hypoglossi.
5. Art. thyreoidea superior.

B.

ARTERIA SUBCLAVIA AD MARGINEM EXTERIOREM ET INTERIOREM SCALENI ANTERIORIS.

a. Margo exterior Sternocleidomastoidei.
b. Portio sternalis Sternocleidomastoidei.
c. Scalenus anterior.
d. Costa 1ma.
e. Omohyoideus.
1. Art. subclavia.
2. Plexus brachialis.
3. Jugularis externa.
4. Ven. transversa scapulae.

5. Ven. subclavia.
6. Art. subclavia ad marginem interiorem Scaleni anterioris.
7. Art. mammaria interna.
8. Art. thyreoidea inferior.
9. Art. cervicalis adscendens.
10. Art. transversa colli.
11. Art. transversa scapulae.
12. Phrenicus.

C.

ARTERIA SUBCLAVIA INFRA CLAVICULAM.

a. a. Pectoralis major.
b. Processus coracoideus.
c. Pectoralis minor.
d. Subclavius.

e. Clavicula.
1. Art. subclavia.
2. Ven. subclavia.
3. Plexus brachialis.

FIG. 2.

A.

ARTERIA THYREOIDEA SUPERIOR ET CAROTIS EXTERNA INFRA CORNU MAJUS OSSIS HYOIDEI.

1. 1. Margo interior Sternocleidomastoidei.
2. Thyreohyoideus.
3. Syndesmopharyngeus.
4. Cornu majus ossis hyoidei.

5. Ramus laryngeus superior Vagi.
6. Carotis externa.
7. Art. thyreoidea superior.

B.

CAROTIS COMMUNIS INFRA OMOHYOIDEUM.

1. 1. 1. Sternocleidomastoidei pars sternalis et clavicularis, distractae.
2. Omohyoideus.
3. Carotis communis.

4. Vagus.
5. Jugularis interna.
6. 6. Art. thyreoidea inferior.
7. 7. Clavicula.

FIG. 3.

ARTERIA ET VENA THYREOIDEA SUPERIOR ATQUE ARTERIA SUBCLAVIA AD MARGINEM TRACHEALEM SCALENI ANTERIORIS.

1. Thyreohyoideus.
2. Sternocleidomastoideus.
3. Carotis interna, s. cerebralis.

4. Carotis externa, s. facialis, super quam decurrit ramus laryngeus superior Vagi.
5. Truncus communis venae facialis et thyreoideae superioris.

6. Ven. facialis.
7. Ven. thyreoidea superior.
8. Carotis communis.
9. Art. thyreoidea superior.
10. Pars sternalis Sternocleidomastoidei.
11. Jugularis interna.
12. 12. Ven. subclavia.
13. Ven. transversa scapulae.
14. Ven. transversa colli.
15. Vagus.
16. Carotis communis.
17. Art. subclavia ad marginem trachealem Scaleni antici.
18. Art. thyreoidea inferior.
19. Art. transversa scapulae.
20. Art. transversa colli.
21. Scalenus anticus.
22. Art. cervicalis adscendens.
23. Phrenicus.
24. Pars clavicularis Sternocleidomastoidei, abscissa et reflexa.

Fig. 4.

ARTERIA THYREOIDEA INFERIOR, IN STRUMA LIGANDA, VENA JUGULARI ADHUC OBTECTA.

1. Pars clavicularis Sternocleidomastoidei, abscissa et reclinata.
2. Pars sternalis Sternocleidomastoidei.
3. Sternohyoideus.
4. Omohyoideus.
5. Struma.
6. 6. Jugularis interna.
7. Ven. subclavia.
8. Scalenus anticus.
9. Phrenicus.
10. Art. subclavia ad marginem exteriorem Scaleni antici.
11. 12. Plexus brachialis.
13. Clavicula.

Fig. 5.

ARTERIA THYREOIDEA INFERIOR, IN STRUMA LIGANDA, QUAE, VENA JUGULARI INTERNA, CAROTIDE COMMUNI ATQUE GLANDULA THYREOIDEA INTRORSUM DETRACTIS, IN CONSPECTUM VENIT.

1. 1. Pars clavicularis Sternocleidomastoidei, reflexa.
2. Pars sternalis Sternocleidomastoidei.
3. Sternohyoideus.
4. 4. 4. 4. Struma, cum Jugulari interna et Carotide introrsum flexa.
5. 5. Jugularis interna.
6. Ven. subclavia.
7. Margo trachealis Scaleni antici.
8. Margo externus Scaleni antici.
9. Art. subclavia ad marginem internum Scaleni antici.
10. Art. thyreoidea inferior.
11. Art. mammaria interna.
12. Art. transversa scapulae.
13. Art. transversa colli.
14. Art. subclavia ad marginem Scaleni externum.
15. Nerv. cervicales.
16. Art. cervicalis adscendens.
17. Omohyoideus.
18. Phrenicus.
19. Clavicula.

Fig. 6.

ARTERIA ANONYMA.

1. Art. anonyma.
2. Art. carotis communis dextra.
3. Art. subclavia.
4. Jugularis interna.
5. Vagus.
6. Pars sternalis Sternocleidomastoidei, reflexa.
7. Trachea.
8. Glandula thyreoidea.

LANGENBECK

ICONES AD ILLUSTRANDAM ARTERIARUM LIGANDARUM INVESTIGATIONEM.

TAB. II.

FIG. 1.

ARTERIA MAXILLARIS INTERNA ET TEMPORALIS SUPERFICIALIS, SUB MAXILLAE INFERIORIS EXSTIRPATIONE RESPICIENDAE.

1. 1. Labia genae discissae, reclinata.
2. Locus, quo maxilla serra dissecta est.
3. Pars maxillae, extirpanda, deorsum flexa.
4. Ligamentum capsulare, nondum apertum.
5. Processus condyloideus.
6. Processus coronoideus.
7. 7. Partes musculi temporalis, dissecti.
8. Pars Masseteris, dissecti.
9. Pterygoideus externus, nondum dissectus.
10. Art. temporalis superficialis.
11. Art. maxillaris interna.

FIG. 2.

SIGNIFICAT ARTERIAM CAROTIDEM EXTERNAM, MAXILLAREM INTERNAM, MENIGEAM MEDIAM ET TEMPORALEM SUPERFICIALEM, PTERYGOIDEO EXTERNO DISSECTO, LIGAMENTO CAPSULARI APERTO, ET MAXILLA SUB EXTIRPATIONE ELUXATA.

1. 1. Labia genae discissae.
2. Locus, quo maxilla serra dissecta est.
3. Pars maxillae, exstirpanda, eluxata.
4. Ligamentum capsulare, apertum.
5. Processus condyloideus.
6. Processus coronoideus.
7. Pars musculi temporalis, dissecti.
8. Pars Masseteris, dissecti.
9. Pterygoideus externus, dissectus.
10. Art. temporalis superficialis.
11. Art. maxillaris interna.
12. Art. meningea media.
13. Pterygoideus internus, dissectus.

FIG. 3.

ARTERIA VERTEBRALIS EPISTROPHEI INTER AC ATLANTIS PROCESSUM TRANSVERSUM, NEC NON ATLANTEM INTER AC OS OCCIPITIS.

1. Sternocleidomastoideus.
2. Splenius capitis.
3. Biventer.
4. Rectus capitis posterior major.
5. Obliquus capitis superior.
6. Obliquus capitis inferior.
7. Processus transversus atlantis.
8. Art. vertebralis epistrophei inter et atlantis processum transversum.
9. Art. vertebralis atlantem inter ac os occipitis.

FIG. 4.

A.

ARTERIA AXILLARIS.

I. Fovea axillaris.
II. Pectoralis major, integumentis obtectus.
III. Latissimus dorsi, integumentis obtectus.
1. Pectoralis major, denudatus.
2. Coracobrachialis.
3. Nerv. medianus.
4. 4. Nerv. cutaneus internus.
5. Art. axillaris.
6. Nerv. ulnaris.
7. Nerv. radialis.
8. 8. Nerv. axillaris, s. circumflexus humeri posterior.
9. 9. Art. circumflexa humeri posterior.
10. Art. subscapularis.
11. Art. circumflexa scapulae.
12. Latissimi dorsi tendo.
13. 13. Ven. basilica, in venam axillarem sese effundens.
14. 14. Ven. circumflexae scapulae.
15. 15. Ven. profunda — brachialis — cum vena basilica venam axillarem intrans.
16. Art. subscapularis.
17. Ven. subscapularis.

B.

ARTERIA BRACHIALIS.

1. Biceps.
2. 2. Nerv. medianus.
3. 3. Nerv. cutaneus internus.
4. 4. Ven. profundae — brachiales —.
5. 5. Ven. basilica.
6. 6. Nerv. ulnaris.
7. Triceps.

C.

ARTERIA BRACHIALIS SUPRA FLEXURAM CUBITI.

1. Biceps.
2. 2. Nerv. medianus.
3. Art. brachialis.
4. 4. Ven. profunda — brachialis.
5. 5. Nerv. cutaneus internus.
6. Ven. basilica.

D.

ARTERIA BRACHIALIS IN FLEXURA CUBITI.

1. 1. Aponeurosis Bicipitis.
2. 2. Pars aponeuroseos Bicipitis, dissecta, et reflexa.
3. 3. Ven. mediana.
4. Art. brachialis, sub aponeurosin Bicipitis currens.
5. 5. Ven. profunda — brachialis —.
6. Nerv. medianus.
7. Pronator teres.

E.

ARTERIA RADIALIS INFRA ARTICULATIONEM CUBITI.

1. Supinator longus.
2. Pronator teres.
3. Flexor carpi radialis.
4. Ven. cephalica.
5. Nerv. cutaneus externus, ex nervo perforanti Casserii.
6. 6. Ramus superficialis nervi radialis.
7. 7. Art. radialis.
8. 8. Ven. profundae — radiales —.

F.

ARTERIA ULNARIS INFRA ARTICULATIONEM CUBITI.

1. Flexor quatuor digitorum.
2. Flexor carpi ulnaris.
3. 3. Nerv. ulnaris.
4. Art. ulnaris.
5. 5. Ven. profundae — ulnares —.

G.

ARTERIA RADIALIS SUPRA ARTICULATIONEM MANUS.

1. Supinator longus.
2. Flexor carpi radialis.
3. Flexor longus pollicis, in quo jacet arteria radialis.
4. Art. radialis.
5. 6. Ven. profundae — radiales —.

H.

ARTERIA ULNARIS SUPRA ARTICULATIONEM MANUS.

1. Flexor quatuor digitorum.
2. Flexor carpi ulnaris.
3. Art. ulnaris.
4. Nerv. ulnaris.

Fig. 5.

ARTERIAE, VENAE ET PLEXUS BRACHIALIS IN ALTA FOVEA AXILLARI.

I. I. Pectoralis major, dissectus.
II. Pingue.
III. Caracobrachialis.
IV. Caput breve Bicipitis.
V. V. Pectoralis minor.
VI. Processus coracoideus.
VII. Latissimus dorsi.
VIII. VIII. Subscapularis.
1. Nerv. perforans Casserii.
2. 2. Nerv. circumflexus humeri posterior.
3. 3. Nerv. radialis. — Punctis significatus est decursus Circumflexi 2. et Radialis 3.
4. Nerv. medianus.
5. 5. Ansa, in qua jacet arteria axillaris.
6. Nerv. cutaneus internus.
7. Nerv. ulnaris.
8. 8. Art. axillaris.
9. Art. circumflexa humeri anterior.
a. a. Art. circumflexa humeri posterior.
b. Art. subscapularis.
c. Art. circumflexa scapulae.
d. Ramus arteriae subscapularis ad musculum subscapularem.
e. Ven. axillaris.
f. Ven. basilica.
g. Ven. subscapularis.
h. Ven. circumflexae scapulae.
i. Ven. circumflexa humeri posterior.
k. Clavicula.

Fig. 6.

ARTERIA EPIGASTRICA ET SPERMATICA INTERNA.

1. Art. femoralis.
2. Ven. femoralis.
3. Ven. saphena magna.
4. Fascia lata.
5. Apertura externa canalis femoralis.
6. Ligamentum Poupartii.
7. Apertura externa canalis inguinalis.
8. Apertura interna canalis inguinalis.
9. Paries posterior vaginae Recti.
10. Linea semilunaris Douglasii.
11. Peritonaeum.
12. Rectus abdominis, inversus.
a. Epigastrica, quae, peritonaeo imposita, 3 digitos transversos supra ligamentum Poupartii Recto abdominis nondum obtecta invenitur.
b. Epigastrica, parieti posteriori vaginae Recti imposita.
c. Pars Recti, non inversa.
d. Art. spermatica interna in canali inguinali.
e. Ven. spermatica interna.
f. Vas deferens.
g. Art. spermatica externa.

LANGENBECK

ICONES AD ILLUSTRANDAM ARTERIARUM LIGANDARUM INVESTIGATIONEM.

TAB. III.

FIG. 1.

A.

AORTA CUM ARTERIIS ILIACIS COMMUNIBUS.

1. 1. 1. 1. Saccus peritonaei.
2. Aorta.
3. 3. Art. iliacae communes.
4. Ven. cava adscendens.
5. Ven. iliaca sinistra communis.
6. Umbilicus.

B.

ARTERIA ILIACA COMMUNIS, INTERNA ET EXTERNA.

1. Psoas major.
2. 2. Peritonaeum.
3. Ureter.
4. Vertebra.
5. Art. iliaca communis.
6. Ven. iliaca communis.
7. Art. iliaca externa, s. femoralis.
8. Ven. iliaca externa, s. femoralis.
9. Art. iliaca interna, s. hypogastrica.
10. Ven. iliaca interna, s. hypogastrica.

C.

ARTERIA ILIACA EXTERNA, S. FEMORALIS SUPRA LIGAMENTUM POUPARTII.

1. Musc. abdominis.
2. Saccus peritonaei.
3. Art. iliaca externa, s. femoralis.
4. Ven. iliaca externa, s. femoralis.
5. Nerv. femoralis.

a. Vas deferens.
b. Ven. spermatica interna.
c. Art. spermatica interna.
d. Art. epigastrica.

D.

ARTERIA FEMORALIS INFRA LIGAMENTUM POUPARTII.

1. Sartorius.
2. Art. femoralis.
3. Ven. femoralis.
4. Ven. saphena magna.
5. Nerv. femoralis.
6. Nerv. cutaneus femoralis.
7. Ligamenti Poupartii regio.

E.

ARTERIA FEMORALIS IN MEDIO FEMORE.

1. Sartorius.
2. Caput longum Tricipitis.
3. Art. femoralis.
4. Ven. femoralis.
5. Nerv. saphenus.

F.

ARTERIA FEMORALIS, QUAE IN EO EST, UT CANALEM APONEUROTICUM TRANSEAT.

1. Sartorius.
2. Caput magnum Tricipitis.
3. Apertura superior canalis vasto interno et capite magno Tricipitis formati.
4. Art. femoralis.
5. Ven. femoralis.
6. Nerv. saphenus.

FIG. 2.

ARTERIA POPLITEA.

1. Condylus internus.
2. Semimembranosus.
3. Biceps.
4. Caput externum Gastrocnemii.

5. Caput internum Gastrocnemii.
6. Art. poplitea.
7. Ven. poplitea.

8. Nerv. tibialis.
9. Nerv. peroneus.

Fig. 3.

A.

ARTERIA TIBIALIS ANTICA.

1. Musc. tibialis anterior.
2. Extensor longus pollicis.
3. Art. tibialis anterior.

4. Ven. tibiales anteriores.
5. Ramus nervi peronei.

B.

ARTERIA TARSEA INTERNA.

1. Ligamentum cruciatum.
2. 2. 2. Extensor digitorum longus.
3. Extensor digitorum brevis.
4. Ramus cutaneus anterior nervi peronei, in nervos digitales divisus.

5. Art. tarsea interna inter Extensorem longum pollicis et Extensorem digitorum longum.
6. Ven. tarseae internae.
7. Extensor longus pollicis.

Fig. 4.

A.

ARTERIA POPLITEA, AB INTERIORI INTER TENDINEM CAPITIS MAGNI TRICIPITIS ET SARTORIUM VISA.

1. Vastus internus.
2. 2. Tendo capitis magni Tricipitis.
3. Sartorius.
4. 4. Nerv. saphenus.
5. Ven. poplitea.

6. Art. poplitea.
7. Art. articularis genu superior interna cum vena.
8. Art. articularis genu superior externa cum vena.
9. Patella.
10. Condylus internus.

B.

ARTERIA TIBIALIS POSTERIOR INTER FLEXOREM QUATUOR DIGITORUM ET SOLEUM.

1. Tibia.
2. 2. Flexor quatuor digitorum.
3. 3. Soleus.

4. Gastrocnemius.
5. Art. tibialis posterior cum venis.
6. Nerv. tibialis posterior.

C.

ARTERIA TIBIALIS POSTERIOR PONE MALLEOLUM INTERNUM.

1. 1. 1. Ligamentum laciniatum.
2. Tendo Flexoris quatuor digitorum.
3. Flexor longus pollicis.

4. 4. Art. tibialis posterior.
5. 5. Ven. tibiales posteriores.
6. Malleolus internus.

Tab. I.

OSTENDIT CEREBRUM, CEREBELLUM ET MEDULLAM SPINALEM, DURA MATRE OBTECTA, A TERGO.

a. a. Dura mater, hemisphaeria cerebri investiens.
b. b. Dura mater, cerebelli hemisphaeria involvens.
c. c. Dura mater, medullam spinalem obducens.
d. Processus mastoideus.
e. Processus styloideus.
f. Maxilla inferior.
g. Maxillae inferioris processus condyloideus.
h. Musc. masseter.
i. Musc. pterygoideus internus.
k. Art. vertebralis, prout jacet inter
l. Os occipitis, et
m. Atlantem, inter
n. Processum atlantis obliquum, et
o. Processum atlantis transversum.
p. Art. vertebralis, per foramen processus transversi atlantis transiens.
q. q. q. q. Quatuor processus transversi vertebrarum colli sunt dissecti, ut arteria vertebralis adpareat.
1 — 8. Octo nervi cervicales.
9 — 20. Duodecim nervi dorsales.
21 — 25. Quinque nervi lumbales.
26 — 30. Quinque nervi sacrales.
Omnes nervi medullae spinalis dura matre vestiti sunt.
r. Ganglion nervi cervicalis octavi. — Reliquorum nervorum ganglia non signata sunt.

Tab. II.

Cerebrum, cerebellum et medulla spinalis, remota dura matre, a facie postica in conspectum veniunt.

a. a. Hemisphaeria cerebri.
b. b. Dura mater, sursum reclinata.
c. c. Gyri cerebri.
d. d. Sulci cerebri.
e. Sinus durae matris longitudinalis superior, apertus
f. f. Sinus durae matris transversi, aperti.
g. Processus mastoideus.
h. Processus styloideus.
i. Maxilla inferior.
k. Maxillae inferioris processus condyloideus.
l. Musc. masseter.
m. Musc. pterygoideus internus.
n. Processus obliquus atlantis.
o. Processus transversus atlantis.
p. Art. vertebralis.
q. Dura mater medullae spinalis, divisa et expansa.
r. Medulla spinalis, arachnoidea tecta.
s. Origo ligamenti denticulati.
t. t. t. t. Ligamenti denticulati cuspides, quae durae matri annexae sunt.
u. u. Anteriores radices nervorum cervicalium.
v. v. Posteriores radices nervorum cervicalium.
x. x. Radix posterior nervi cervicalis septimi, in dextro latere dissecta.
y. Radix anterior nervi cervicalis quarti in dextro latere.
z. z. z. Foramina durae matris, nervos medullae spinalis transmittentia.
1. Origo nervi accessorii Willisii.
2 Nervi accessorii Willisii ceterae radices.
3. Nerv. accessorius Willisii, per foramen magnum ossis occipitis cranii cavum ingrediens.
4. Nerv. cervicales primi.
5. Nerv. cervicalis octavus.
6. Nerv. dorsalis primus.
7. Nerv. dorsalis duodecimus.
8. Nerv. lumbalis primus.
9. Nerv. lumbalis quintus. — Ceteri nervi sunt sacrales.
10. Cauda equina.
11. Radix anterior et posterior nervi lumbalis tertii.
12. Ganglion nervi lumbalis tertii.
13. Ligamentum ex infimo piae matris apice productum — Filum terminale — Ligamentum caudae equinae —.

Tab. III.

BASIS ENCEPHALI UNA CUM FACIE MEDULLAE SPINALIS ANTERIORI, RESECTIS HEMISPHAERIORUM PARTIBUS LATERALIBUS, AC CEREBELLO ABLATO.

a. a. Cerebri loborum anteriorum residuum.
b. Nerv. olfactorius.
c. e. e. Ejus radices, a ganglii cerebri anterioris — corporis striati — striis — pyramidum propaginibus — productae.
d. Corpus striatum.
f. Nerv. olfactorii ganglion, quod dicunt Bulbum cinereum.
g. Nerv. opticus.
h. Chiasma nervorum opticorum.
i. i. Corpora mammillaria.
k. k. Thalami nervorum opticorum.
l. Infundibulum.
m. Tuber cinereum.
n. n. Crura cerebri — pyramidum propagines. —
o. Nerv. oculomotorius.
p. Pyramidum et crurum cerebelli striae in ponte Varolii variae directionis.
q. q. Crura cerebelli ad pontem Varolii, abscissa.
r. Nerv. patheticus.
s. Nerv. trigeminus.
t. Nerv. abducens.
u. Nerv. facialis.
v. Nerv. auditorius.
w. Nerv. glossopharyngeus.
x. Nerv. vagus.
y. Nerv. accessorius Willisii.
z. Nerv. hypoglossus.
1 — 8. Nerv. cervicales.
9 — 20. Nerv. dorsales.
21 — 25. Nerv. lumbales.
* Nerv. sacrales.
26. Sulcus anterioris faciei medullae spinalis.
27. Ligamentum denticulatum.
28. Dura mater, divisa et reclinata.

Tab. IV.

HEMISPHAERIA CEREBRI DIDUCTA SUNT, ET CORPUS CALLOSUM IN LONGITUDINEM UNA CUM FORNICE DIFFISSUM EST, UT, QUOD IIS SUBEST, CERNI POSSIT.

a. Hemisphaerii cerebri facies superior.
b. Ejus facies interna.
c. Corpus callosum dissectum.
d. Ventriculus septi pellucidi.
e. Fornix dissectus.
f. Ejus crus anticum.
g. Commissura cerebri anterior, ante fornicis crura anteriora jacens.
h. Corpus striatum.
i. Ventriculus tertius.
k. Glandula pinealis.
l. Corpora quadrigemina.
m. Cerebellum.

Tab. V.

HEMISPHAERIUM SINISTRUM HORIZONTALITER RESECTUM, ET CENTRUM SEMIOVALE CUM CORPORE CALLOSO DIMIDIO VISUM.

a. Facies hemisphaerii dextri superior.
b. Facies hemisphaerii dextri interna.
c. Striae corporis callosi transversae.
d. Chorda longitudinalis.
e. Centrum semiovale — Tegmentum ventriculi lateralis —.

Tab. VI.

CORNU VENTRICULI LATERALIS SINISTRI ANTICUM ET POSTICUM, HEMISPHAERIO CEREBRI HOC IN LATERE RESECTO, ET CENTRO SEMIOVALI ADEMTO, CONSPICUA. — IN DEXTRO LATERE, HEMISPHAERIO CEREBRI RESECTO, CENTRUM SEMIOVALE CUM CORPORE CALLOSO DIMIDIO ADPARET.

a. Centrum semiovale.
b. Striae transversae corporis callosi.
c. Raphe.
d. Fornix dimidius.
e. Corpus striatum.
f. — g. Cornu ventriculi lateralis anticum.
g — h. Cornu ventriculi lateralis posticum.
i. Taenia semicircularis.
k. Thalamus nervi optici.
l. Calcar avis.
m. Eminentia collateralis Meckelii.
n. Cerebellum.

Tab. VII.

RESECTIS HEMISPHAERIORUM PARTIBUS LATERALIBUS, REMOTO CENTRO SEMIOVALI IN UTROQUE LATERE, BINI VENTRICULI LATERALES PATENT. CORPORE CALLOSO, IN PARTE ANTICA DISSECTO, POSTERIORA VERSUS RECLINATO, AMBAE SEPTI PELLUCIDI LAMINAE CUM FORNICE VIDERI POSSUNT.

a. Facies corporis callosi inferior.
b. Corporis callosi pars anterior.
c. Septi lucidi laminae.
d. Ventriculus septi lucidi.
e. Corpus striatum.
f. Taenia semicircularis.
g. g. Fornix.
h. Crus fornicis posticum.
i. Plexus choroideus.

Tab. VIII.

PROSPECTUS, ANTECEDENTI SIMILIS, EXCEPTO, QUOD NON SIMUL HEMISPHAERIORUM PARTES LATERALES RESECTAE SINT.

a. Corpus callosum, posteriora versus reclinatum.
b. Ejus pars anterior.
c. Septi lucidi laminae.
d. Ventriculus septi lucidi.
e — f. Cornu anticum ventriculi lateralis.
g. Corpus striatum.
h. Taenia semicircularis.
i. Thalamus nervi optici.
k — l. Cornu ventriculi lateralis posticum.
m. Calcar avis.
n. Eminentia collateralis Meckelii

Tab. IX.

OMNIS CEREBRI SUBSTANTIA, CORNUA VENTRICULORUM LATERALIUM MEDIA OBTEGENS, RESECTA EST, UT CORNUA HORUM VENTRICULORUM MEDIA CUM VICINIS CORNIBUS ET CUM FORNICE CERNI POSSINT.

a Corporis callosi resecti residuum.
b. Fornix, thalamis nervorum opticorum — ventriculi tertii parietibus lateralibus — exceptus, obtegit tertium ventriculum.
c. Fornicis crus posticum.
d Fimbria — cruris fornicis posterioris prolongatio —, ad cornu Ammonis marginem internum descendens.
e — f. Cornu ventriculi lateralis posticum.
g. Corpus striatum.
h. Taenia semicircularis.
i. Thalamus nervi optici.

Tab. X.

CORPUS CALLOSUM AB ANTERIORI AD POSTERIORA RECLINATUM, ET, UT VENTRICULUS TERTIUS ATQUE CORPORA QUADRIGEMINA CUM GLANDULA PINEALI ADPAREANT, FORNIX ETIAM REFLEXUS EST.

a. Corporis callosi resecti pars anterior.
b. Laminae septi pellucidi.
c. Commissura anterior.
d. Corpus striatum.
e. Taenia semicircularis.
f. Thalamus nervi optici.
g. Glandula pinealis.
h. Ejus pedunculi ad thalamos nervorum opticorum.
i. Commissura cerebri posterior.
k. Ventriculus tertius — cavea oblonga inter thalamos nervorum opticorum, et infra fornicem —.
l. Corpora quadrigemina — anteriora s nates, et posteriora s. testes.
m. Valvula cerebelli, quae vero hic perspicue cerni nequit.
n. Nerv. patheticus.
o. Facies interna fornicis, reclinati.
p. p. Ejus crura posteriora, in fimbrias procurrentia.
q. Lineae, interna in facie visae, Lyram formant.
r. Corporis callosi facies interna.

Tab. XI.

LOBORUM CEREBRI ANTERIORUM PARTES ANTERIORES RESECTAE SUNT, CORPUS CALLOSUM, IN ANTERIORI PARTE DISSECTUM, ET IN LONGITUDINEM DIFFISSUM, REFLEXUM EST, FORNIX LONGITUDINE IN DUAS PARTES DIVISUS EST, UT, QUOD IN ANTECEDENTI ICONE PERSPICUE CERNI NON POTERAT, HIC DILUCIDE POSSIT.

a. Commissura cerebri anterior, veluti trabecula fibrosa, longa, transversa, qua junguntur cerebri hemisphaeria.
b. b. Fornix, per medium dissectus et latera versus repositus.
c. Fornicis crura anteriora.
d. Corpora mammillaria.
e. Thalamus nervi optici.
f. Ventriculi tertii fundus s. pavimentum, quod tuber cinereum (conf. Tab. XII. q.) constituit.
g. Commissura cerebri posterior.
h. Crus fornicis posticum.
i. Ejus fimbria.
k. Cornu Ammonis.
l. Corpora quadrigemina.
m. Valvula cerebelli, infra quam quartus ventriculus est.
n. n. Corpus callosum in duas partes, reclinatas, divisum.

Tab. XII.

BASIS ENCEPHALI CUM NERVIS.

a. Lobus cerebri anterior.
b. Fossa Sylvii.
c. Lobus cerebri posterior.
d. Gyri.
e. Sulci.
f. Cerebellum.
g. Flocculus.
h. Sulcus horizontalis.
i. Fissura mediana anterior medullae oblongatae.
k. Corpus pyramidale.
l. Corpus olivare.
m. Pons Varolii.
n. Crus cerebelli ad pontem Varolii.
o. Crus cerebri.
p. Corpora mammillaria.
q. Tuber cinereum s. pavimentum ventriculi tertii.
r. Substantia perforata media.
s. Lamina cribrosa s. substantia perforata antica, cujus foramina transeunt arteriolae.
1. Par primum — olfactorium. —
   * Ejus bulbus s. ganglion.
   ** Nerv. olfactorii radices tres.
2. Par secundum — opticum. —
   *** Chiasma nervorum opticorum.
3. Par tertium — oculorum motorium. —
4. Par quartum — patheticum. —
5. Par quintum — trigeminum. —
6. Par sextum — abducens. —
7. Par septimum — faciale. —
8. Par octavum — auditorium —
9. Par nonum — glossopharyngeum. —
10. Par decimum — vagum. —
11. Par undecimum — hypoglossum. —
12. Par duodecimum — accessorium Willisii. —

Tab. XIII.

RESECTO CEREBELLO, IN CONSPECTUM VENIUNT LOBI CEREBRI POSTERIORES, CORPORIS CALLOSI PARS POSTERIOR — QUOD SPLENIUM VOCANT —, ET NERVI OPTICI, CRURA CEREBRI CIRCUMEUNTES.

a. Lobus cerebri anterior.
b. Fossa Sylvii.
c. Lobus cerebri posterior.
d. Nerv. olfactorius.
e. Ejus radices tres, ex ganglio antico — corpore striato — e fibris medullae oblongatae dimissae.
f. Nerv. olfactorii bulbus cinereus s. ganglion.
g. Nerv. opticus, crus cerebri circumiens.
h. Glandula pituitaria.
i. Infundibulum.
k. Tuber cinereum s. pavimentum ventriculi tertii.
l. Corpora mammillaria.
m. Nerv. oculomotorius.
n. Crus cerebri.
o. Pons varolii, dissectus.
p. Nerv. patheticus.
q. Corpora quadrigemina.
r. Glandula pinealis.
s. Corporis callosi splenium.

Tab. XIV.

PONE NERVOS OCULORUM MOTORIOS CRURIBUS CEREBRI ABSCISSIS, CEREBELLO CUM MEDULLA OBLONGATA, CUMQUE PONTE VAROLII ABLATO, ET SECTIONE PER MEDIAM NERVORUM OPTICORUM COITIONEM, PERQUE VENTRICULI TERTII PAVIMENTUM DUCTA, LOBI ANTERIORES ET POSTERIORES CEREBRI, LAMINAE SEPTI PELLUCIDI, CORPORA MAMMILLARIA CUM CRURIBUS FORNICIS ANTERIORIBUS, ET CRURUM CEREBRI RESIDUUM TANTUM EXTUS VERSUS DIDUCTA SUNT, UT PROVINCIAE CEREBRI, IN PRAECEDENTIBUS ICONIBUS A SUMMO AD IMUM REPRAESENTATAE, AB IMO ADPAREANT.

a. Lobus cerebri anterior.
b. Fossa Sylvii.
c. Lobus cerebri posterior.
d. Nerv. olfactorius.
e. e. Nerv. opticorum coitio dissecta.
f. Nerv. oculomotorius.
g. Genu corporis callosi.
h. h. Laminae septi pellucidi.
i. Facies fornicis inferior, in qua lyra est.
k. Fornicis crus posticum.
l. Fimbria.
m. Crus fornicis anticum.
n Corpus mammillare.
o. Facies inferior corporis callosi.
p. Corporis callosi splenium.
q. Crus cerebri.
r. Thalamus nervi optici.
s. Ejus tuberculum s. corpus geniculatum.
t. Tegmenti ventriculi lateralis facies inferior s. interna.
u. Ventriculi lateralis cornu posticum.

Tab. XV.

PROSPECTUS PARTIM AB IMO, PARTIM A LATERE. SECTIONE PER MEDULLAM OBLONGATAM, ET PONTEM VAROLII VERTICALITER DUCTA, SINISTRI DIMIDII CEREBRI PARS ANTERIOR, EXCEPTO FORNICE CUM CRURIBUS ANTERIORIBUS, AC CORNU AMMONIS, REMOTA EST.

a. Lobus cerebri anterior dextri lateris.
b. Fossa Sylvii.
c. Lobus cerebri posterior dexter.
d. Dimidium commissurae cerebri anterioris.
e. Genu corporis callosi.
f. Corporis callosi facies inferior.
g. Septum lucidum.
h. Crus cerebri dextrum, verticaliter longitudine dissectum.
i. Facies fornicis inferior.
k. Fornicis fimbria.
l. Corporis callosi splenium.
m. Cornu ammonis, inversum.
n. Ventriculi lateralis cornu medium, ad posteriora reclinatum.
o. Pes hippocampi minor.
p. Ventriculi lateralis cornu posticum.
q. Crura fornicis anteriora.
r. Corpus mammillare.
s. Truncus arboris vitae.
t. Crus cerebelli ad pontem Varolii.
u. Facies valvulae cerebelli interna.
v. Ventriculus quartus, a latere visus.
w. Tonsilla.
x. Vermis cerebelli inferior.
y. Medullae oblongatae dimidium dextrum.
z. Corpus dentatum corporis olivaris.
1. Nerv. trigeminus.
2. Pons Varolii, dissectus.
3. Fibrae medullares corporis pyramidalis, per pontem Varolii usque in crus cerebri, inque hemisphaerium cerebri decurrentes.
4. Fibrae cruris cerebri, quae in coronam radiatam transeunt, et, ex ea emergentes, in hemisphaerium cerebri explicantur.

TAB. XVI.

SECTIO VERTICALITER A CORPORE CALLOSO USQUE AD BASIN ENCEPHALI DUCTA, UT CEREBRI PROVINCIAE DEXTRI LATERIS A LATERE CONSPICI POSSINT.

a. Facies hemisphaerii dextri interna.
b. Corporis callosi dimidium.
c. Ejus genu.
d. Ejusdem splenium.
e. Septum pellucidum.
f. Fornix.
g. Commissura anterior, dissecta.
h. Thalamus nervi optici dextri lateris.
i. Chiasma nervorum opticorum.
k. Nerv. opticus.
l. Eminentia candicans.
m. Nerv. oculomotorius.
n. Crus fornicis anticum.
o. Crus cerebri.
p. Pons Varolii.
q. Fibrae transversales, e cruribus cerebelli ad pontem Varolii productae.
r. Fibrae medullares medullae oblongatae, pontem Varolii pertranseuntes.
s. Medulla oblongata.
t. Glandula pinealis.
u. Corpora quadrigemina.
v. Aquaeductus Sylvii.
w. Ventriculus quartus.
x. Valvula cerebelli.
y. Arbor vermis superioris et inferioris.
z. Foramen Monroi.

TAB. XVII.

CORPORA QUADRIGEMINA CUM GLANDULA PINEALI, CORNUA ANTERIORA VENTRICULORUM LATERALIUM, ATQUE TERTIUS VENTRICULUS SOLA VISA.

a. Residuum corporis callosi resecti.
b. Laminae septi pellucidi, cruribus fornicis anterioribus annexae.
c. Ventriculus septi lucidi.
d. Crurum fornicis anteriorum resectorum reliquiae.
e. Corpus striatum.
f. Thalamus nervi optici.
g. Commissura cerebri anterior.
* Aditus ad infundibulum.
h. Ventriculus tertius.
i. Commissura thalamorum nervorum opticorum, mollis dicta.
k. Glandula pinealis.
l. l. Ejus pedunculi ad thalamos nervorum opticorum.
m. Commissura cerebri posterior.
n. Aditus ad aquaeductum Sylvii.
o. Corpora quadrigemina anteriora s. nates.
p. Corpora quadrigemina posteriora s. testes.
q. Taenia semicircularis.

Tab. XVIII.

SECTIO HEMISPHAERII CEREBRI, A MEDULLA OBLONGATA USQUE AD ANTERIORA VERTICALITER DUCTA, UT ADPAREANT FIBRAE MEDULLARES MEDULLAE OBLONGATAE, PONTEM VAROLII, ET GANGLIA — THALAMUM NERVI OPTICI ET CORPUS STRIATUM — PERTRANSEUNTES.

a. Hemisphaerium cerebri sinistrum.
b. Hemisphaerium cerebelli sinistrum.
c. Corpus dentatum corporis olivaris sinistri s. ganglion.
d. d. Striae transversales — crurum cerebelli ad pontem Varolii productiones — in ponte Varolii.
e. Fibrae longitudinales medullae oblongatae, pontem Varolii ingredientes, et transversales fibras decussantes.
f. Fibrae medullae oblongatae, crus cerebri constituentes.
g. Cruris cerebri substantia nigra.
h. Cruris cerebri fibrae in ganglio antico — corpore striato. —
i. Substantia succosa — cinerea — in ganglio postico — thalamo nervi optici. —
k. Substantia succosa in ganglio antico — corpore striato —. Ista substantia in gangliis fibris medullaribus interjecta est —.
l. Crus cerebelli ad corpora quadrigemina.
m. Corpora quadrigemina.

Tab. XIX.

Fig. 1.

FACIES EXTERNA HEMISPHAERII DEXTRI CEREBRI VERTICALITER SECTA EST, UT DISTRIBUTIO RADIATA STRIARUM MEDULLARIUM MEDULLAE OBLONGATAE, QUAE, GANGLIA INTRANTES, EXQUE ILLIS EGREDIENTES, AD CEREBRI HEMISPHAERIA DISPERGUNTUR.

a. Facies externa hemisphaerii cerebri dextri.
b. Lobus cerebri anterior.
c. Lobus cerebri medius.
d. Lobus cerebri posterior.
e. Substantia succosa gangliorum cerebri.
f. f. f. Fibrarum medullae oblongatae distributio.
g. Fossa Sylvii.
h. Connexio, hamulo similis, lobi cerebri anterioris cum medio.
i. Nerv. olfactorius dexter.

Fig. 2.

IMAGO GLANDULAE PITUITARIAE CUM INFUNDIBULO.

a. Tuber cinereum s. pavimentum ventriculi tertii.
b. b. Nerv. optici.
c. Glandula pituitaria.
d. Infundibulum.
e. Aditus ad infundibulum.
f. f. Eminentiae candicantes.

TAB. XX.

PYRAMIDES, SE DECUSSANTES, PERQUE PONTEM VAROLII AC GANGLIA CEREBRI PENETRANTES, AD SUMMA CEREBRI HEMISPHAERIA SCANDUNT.

a. Medullae oblongatae fasciculi.
b. Pyramidum decussatio.
c. Pyramidis productio in nervum abducentem.
d. Nerv. vagus.
e. Nerv. glossopharyngeus.
f. Nerv. auditorius.
g. Nerv. facialis.
h. Nerv. trigeminus.
i. Fibrarum cruris cerebri productio in nervum oculomotorium.
k. Chiasma nervorum opticorum.
l. Corpora mammillaria.
m. Corpus olivare.
n. Cerebelli hemisphaerii dextri, horizontaliter dissecti, crus ad pontem Varolii.
o. Pontis Varolii fibrae transversales, reclinatae.
p. Pyramidum fibrae. pontem Varolii pertranseuntes.
q. Pyramidum fibrae, in cerebri crura continuatae.
r. Cruris cerebri dextri fibrae, quae progrediuntur per ganglion posticum — thalamum nervi optici —, atque per
s. Ganglion anticum — corpus striatum —.
t. — u. Corona radiata (Reil's Stabkranz).

TAB. XXI.

FIG. 1.

FIBRAE MEDULLAE OBLONGATAE RADIORUM INSTAR IN OMNE HEMISPHAERIUM CEREBRI DEXTRUM DIFFUNDUNTUR.

a. Corporis callosi splenium.
b. Pontis Varolii striae transversae.
c. c. Striae medullares corporis pyramidalis sinistri.
d. Crus cerebri sinistrum.
e. Nerv. oculorum motorii
f. Eminentiae candicantes.
g. Fornicis crus anticum sinistrum.
h. Dimidium commissurae cerebri anterioris.
i. Nerv. opticus sinister.
k. k. k. Medullae oblongatae fibrae, in hemisphaerium dextrum explicatae.
l. Corporis pyramidalis dextri fibrae.
m. Striae medullae oblongatae, corpus olivare ac pontem Varolii pertranseuntes, et cum fibris corporum pyramidalium ad cerebri hemisphaerium tendentes.
n. Fibrae cruris medullae oblongatae — corporis restiformis. —
o. Nerv. auditorius.
p. Nerv. trigeminus.

TAB. XXI.

FIG. 2.

FIBRAE CRURUM CEREBELLI AD CORPORA QUADRIGEMINA, GANGLIA SUA — CORPORA QUADRIGEMINA — PERTRANSEUNTES, IN GANGLIO CEREBRI POSTICO ET ANTICO CUM FIBRIS PYRAMIDUM CONCURRENTES, ET CUM ILLIS AD HEMISPHAERIA TENDENTES.

a. Vermis superioris cerebelli residuum.

b. b. Crurum cerebelli ad corpora quadrigemina striae, corpora quadrigemina pertranseuntes.

c. Locus, quo striae crurum cerebelli ad corpora quadrigemina confluunt.

d. d. Locus, quo striae crurum cerebelli ad corpora quadrigemina ganglia cerebri intrant.

e. Locus, quo istae striae in hemisphaerium cerebri explicantur.

f. Cruris cerebri substantia nigra.

g. Pars thalami nervi optici.

h. Pars corporis striati.

i. i. Fornicis crura anteriora.

k. Eminentiae candicantes.

l. Commissura cerebri anterior. — Fibrae hujus commissurae sunt fibrarum medullae oblongatae propagines, quae a lobis cerebri anterioribus in transversum flecti, incipiunt perque ganglia anteriora digrediuntur, et sic utrumque hemisphaeriorum lobum medium jungunt —.

m. Ventriculi tertii fundus — pavimentum medullosum, tertio ventriculo subjectum, tuber cinereum dictum, quo crura cerebri uti bina tigna inter se junguntur —. Quare tuber cinereum ad commissuras, sive trabium systema mihi etiam referendum esse videtur —.

n. Laminae septi lucidi fibrae, quae a filis medullaribus medullae oblongatae, corpora striata ingredientibus, propagantur, ex hisce gangliis exeunt, dextrae et sinistrae, mutuo se secantes, ad corporis callosi genu et ad crura fornicis anteriora transeunt. (conf. Tab. XVI. c. e. n. et Tab. XVII. a. b. c. d.) — Itaque septum lucidum pars systematis trabium est.

o. Nerv. patheticus, fibris cruris cerebelli ad corpora quadrigemina prognatus.

p. Corporum quadrigeminorum residuum.

FIG. 3.

STRIAE MEDULLARES CRURUM MEDULLAE OBLONGATAE AD CORPORA QUADRIGEMINA, IN VENTRICULI QUARTI FUNDO PYRAMIDIBUS EXADVERSUM SITORUM, QUAE, CORPORA QUADRIGEMINA — GANGLIA SUA — INGREDIENTES, A GANGLIIS MAIORIBUS — THALAMIS NERVORUM OPTICORUM ET CORPORIBUS STRIATIS — ACCIPIUNTUR, ET CUM FIBRIS CRURUM CEREBRI COPULATAE AD HEMISPHAERIA CEREBRI TRANSMITTUNTUR.

a. a. Crura cerebelli ad pontem Varolii.

b. Pars pontis Varolii.

c. Crura medullae oblongatae ad cerebellum — cerebelli radices — sic dicta corpora restiformia —.

d. Cerebelli crus ad corpora quadrigemina.

e. Locus, quo crus cerebelli ad corpora quadrigemina cum crure cerebri commiscitur.

f. Crus cerebri.

g. Crus medullae oblongatae ad corpora quadrigemina.

h. Corpus mammillare.

i. Commissura cerebri posterior. Haec commissura a fibris medullae oblongatae, quae reflexae a lobis cerebri posterioribus exeunt, oritur.

Tab. XXII.

FIBRAE SYSTEMATIS CRURUM ET TRABIUM, CURSU VARIANTES, SIMUL AB IMO REPRAESENTATAE SUNT. ILLAE, PONTI VAROLII, GANGLIIS CEREBRI MAIORIBUS, CORPORIBUS OLIVARIBUS ET CORPORIBUS QUADRIGEMINIS IMMERSAE, MASSA HORUM GANGLIORUM PULPOSA FOTAE, ALITAE ATQUE NUMERO PLURES EX HISCE GANGLIIS EXEUNTES, RADIORUM INSTAR IN HEMISPHAERIA CEREBRI EXPLICATAE, RECTA LINEA A MEDULLA USQUE AD HEMISPHAERIA PROCEDUNT. HAE, A SUMMIS HEMISPHAERIIS CEREBRI AD INTUS ET MEDIUM IN CEREBRUM VERSAE, TRANSVERSAM PERSEQUUNTUR VIAM.

a. a. Cerebellum, verticaliter dissectum, et extus versus replicatus.
b. b. Medulla, verticaliter dissecta, et extus versus reclinata.
c. c. Pons Varolii, verticaliter dissectus, et extus versus reclinatus.
d. Ventriculi quarti dimidium dextrum.
e. Cerebelli valvulae dimidium dextrum.
f. f. Corpora quadrigemina, longitudine dissecta.
g. g. Aquaeductus Sylvii, dissectus.
h. h. Thalami nervorum opticorum.
i. i. Corpora striata.
k. Corporis callosi genu.
l. Corporis callosi splenium.
m. m. Cerebri lobi posteriores.
n. n. Cerebri lobi anteriores.
o. Corporis callosi, epithelio obtecti, dimidium dextrum.
p. Fornicis, epithelio obtecti, dimidium dextrum.
q. q. Fasciculi medullae oblongatae, pontem Varolii ingredientes.
r. r. Medullae fasciculi, in cerebri crura producti.
s. Medullae oblongatae fibrae, corpora quadrigemina penetrantes.
t. t. t. Crurum cerebri fibrae, divergendo ex gangliis majoribus exeuntes.
u. Fribrae medullares, quae a summo hemisphaerio cerebri per substantiam pulposam cornu Ammonis usque ad commissuram hemisphaeriorum maximam — corpus callosum — reflectuntur.
v. Striae reflexae, a summo lobo posteriori cerebri incipientes, et substantiam pulposam calcaris avis percurrentes.
w. Locus, quo fibrae — u. et v. — systematis trabium strias systematis crurum — t. t. t. — decussant, quam decussationem Reilius tapetum nominavit.
x. x. Commissura cerebri maxima, ubi fibrae systematis trabium utriusque hemisphaerii cerebri inter se concurrunt.
1. 1. Nerv. oculorum motorii.
2. Radix fornicis dextri lateris, quae fibrarum cruris cerebri, thalamum nervi optici ingredientium, propago est. Ex quo ganglio — thalamo — nonnullae fibrae emergunt, quae formant fasciculum, quod vocant radicem fornicis. Striae hujus radicis penetrant ganglion — sic dictum corpus mammillare —. Fibrae, isto ganglio exeuntes, constituunt crus fornicis anticum. Hocce crus propagat se in fornicis corpus, extus versus in crus posticum transiens, cujus fimbria cum fibris reflexis cornu Ammonis commiscetur. — Fornix e duabus partibus est, quarum fibrae se decussant (conf. Tab. XXVI. Fig. 2. e.) —. Fornix in commissurarum numerum referendus, quippe qui thalamum nervi optici unius hemisphaerii cum lobo posterioris alterius conjungat.
3. Corpus mammillare.
4. Crus fornicis anticum.

Tab. XXIII.

RESECTO CEREBELLO, ABLATOQUE FORNICE, RADICES HEMISPHAERIORUM CEREBRI — CRURA CEREBRI — CUM HEMISPHAERIIS EXTUS VERSUS DIDUCTAE SUNT, UT FIBRAE SYSTEMATIS CRURUM ET TRABIUM IN UTROQUE LATERE CLARIUS, QUAM IN PRAECEDENTE ICONE, VIDERI POSSINT.

a. Fibrae systematis crurum, pansae, radiataeque thalamum sinistrum pertranseuntes.
b. b. Istae fibrae, corpora striata percurrentes.
d. d. d. d. Fibrae systematis crurum, in summa cerebri hemisphaeria excurrentes.
e. Fibrae reflexae, cornu Ammonis penetrantes.
f. Locus, quo istae fibrae tapetum formant.
g. Fibrae reflexae, calcar avis percurrentes.
h. h. h. h. h. Locus, quo fibrae reflexae utriusque hemisphaerii in commissura maxima — corpore calloso — inter se coeunt.
i. Genu corporis callosi.
k. Corporis callosi splenium.
l. l. Commissura anterior inter corporum striatorum fibras, dissecta.
m. m. Fornicis radices.
n. n. Corpora mammillaria.
o. Fornicis crus anticum.
p. Nerv. olfactorius.
q. q. Nerv. optici.
r. r. Nerv. oculorum motorii.
s. Crus cerebri sinistrum.
t. Pons Varolii.
u. Glandulae pinealis dimidium sinistrum.
v. Corporum quadrigeminorum dimidium.
w. Aquaeductus Sylvii.

Tab. XXIV.

Fig. 1.

FIBRAE SYSTEMATIS CRURUM ET TRABIUM IN DEXTRO HEMISPHAERIO A LATERE INTERNO VISAE.

a. Lobus cerebri anterior.
b. Fossa Sylvii.
c. Lobus cerebri posterior.
d. d d. Hemisphaerii cerebri facies superior.
e. Cruris cerebri residuum.
f. Ejus substantia nigra.
g. Thalamus nervi optici, dissectus.
h. Glandula pinealis.
i. Fibrae, thalamum transeuntes.
k. Fibrae, corpus striatum percurrentes.
l. l. Fibrae, in lobum anteriorem excurrentes.
m. m. Fibrae, in lobum posteriorem excurrentes.
n. Tapeti abscissi residuum.
o. o. o. Fibrae reflexae, in corpus callosum transeuntes.
p. p. Fibrae reflexae, commissuram anteriorem constituentes.
q. Eminentia candicans.
r. Fornicis radix.
s. Fornicis crus anticum, dissectum.
t. Corpus geniculatum.
u. u. Epithelium, corpori calloso detractum.

Fig. 2.

FIBRARUM REFLEXARUM TRANSITUS A SUMMO CEREBRI HEMISPHAERIO DEXTRO USQUE AD CORPORIS CALLOSI FACIEM SUPERIOREM.

a. a. a. Hemisphaerii dextri facies superior.
b. b. b. Striae summo cerebro exeuntes, et in corpus callosum transeuntes.
c. c. Facies corporis callosi superior.
d. Striae lobi anterioris.
e. Fibrae lobi posterioris.
f. Corpus mammillare.
g. Striae cruris cerebri.

Tab. XXV.

Fig. 1.

PROSPECTUS FIBRARUM REFLEXARUM A FACIE INFERIORE IN HEMISPHAERIO SINISTRO.

a. a. a. Fibrae reflexae, ad corporis callosi faciem inferiorem tendentes.
b. b. Corporis callosi facies inferior.
c. Cornu Ammonis residuum.
d. Corpus callosum ultimum, splenii nomine.
e. Dimidii fornicis facies inferior.
f. Crus fornicis anticum.
g. Corpus mammillare.
h. Lamina septi lucidi.

Fig. 2.

FIBRARUM REFLEXARUM PROSPECTUS A SUPERIORE.

a. a. a. Fibrae reflexae, summo hemisphaerio sinistro exeuntes, et usque ad corporis callosi faciem superiorem transeuntes.
b. Corpus mammillare.
c. Fornicis crus anticum.

Tab. XXVI.

Fig. 1.

PROPAGATIO FIBRARUM MEDULLAE OBLONGATAE, IN DEXTRO HEMISPHAERIO A FACIE INTERNA, SECTIONE VERTICALITER DUCTA, VISA.

a. Hemisphaerii dextri facies interna.
b. Corporis callosi, longitudine dissecti, dimidium.
c. Fornicis, verticaliter dissecti, dimidium.
d. Crus anticum fornicis.
e. Corpus mammillare.
f. Thalamus nervi optici dexter.
g. Glandula pinealis.
h. Corpora quadrigemina, dissecta.
i. Aquaeductus Sylvii.
k. Valvula cerebelli.
l. Ventriculus quartus.
m. Vermis cerebelli arbor.
n. Medullae oblongatae fasciculi.
o. Pyramidum fasciculi.
p. Pyramidum fibrae, pontem Varolii pertranseuntes.
q. Crus cerebri.
r. Commissura anterior.
s. Corporis olivaris striae, pontem Varolii pertranseuntes.
t. t. t. Ex his striis eae, quae veluti separatum fasciculum constituunt, simul cum cruris cerebri fasciculis e ponte Varolii quidem emergunt, sed separant se ab illis et formant nervum oculomotorium.

Fig. 2.

FIBRAE REFLEXAE SYSTEMATIS TRABIUM IN FACIE INFERIORE CENTRI SEMIOVALIS — TEGMENTI VENTRICULI LATERALIS —, QUAE INDE DISTRIBUUNTUR IN CORPUS CALLOSUM.

a. a. a. Facies inferior centri semiovalis.
b. b. Corporis callosi facies inferior.
c. Corporis callosi genu.
d. Septi lucidi residuum.
e. Fornicis fibrae, se decussantes.
f. f. Crura fornicis anteriora.
g. g. Corpora mammillaria.
h. h. Cornuum Ammonis partes posteriores.
i. i. Quorum partes anteriores.
k. Corporis callosi splenium.

Tab. XXVII.

CORPUS CALLOSUM FEMINAE SEXAGENARIAE, AQUA, QUA VENTRICULI LATERALES PLENI ERANT, VALDE DISTENTUM FACTUM, CUIUS FIBRAE TRANSVERSALES MAXIME PERSPICUAE SUNT.

a. Corpus callosum.
b. b. Septi lucidi laminae.
c. Corporis callosi, reclinati, pars dextra.
d. Corpus striatum dextrum.
e. Fornicis dimidium.

Tab. XXVIII.

Fig. 1.

NERVI OPTICI PRINCIPIUM. — QUONIAM FIBRAE MEDULLAE OBLONGATAE CORPORA QUADRIGEMINA, AC THALAMOS NERVORUM OPTICORUM PERTRANSEUNT, ET NERVI OPTICI E HIS GANGLIIS EMERGUNT, IDEO HI NERVI MEDULLAE OBLONGATAE PROPAGINES HABENDAE SUNT.

a. Centrum semiovale sinistrum.
b. b. b. Corpus callosum.
c. Corpus striatum sinistrum.
d. Ejus cauda.
e. Thalamus nervi optici.
f. Nerv. opticus.
g. Locus, quo nervus opticus e thalamo provenit.
h. Locus, quo nervus opticus e corpore geniculato provenit.
i. Locus, quo nervus opticus e corporibus quadrigeminis provenit.
k. Crus fornicis anticum.
l. Commissura cerebri anterior, dissecta.
m. Corpus mammillare.

Fig. 2.

MEDULLA OBLONGATA CUM PONTE VAROLII AD SUMMUM VERSA EST, UT A LATERE TRIPLEX NERVI OPTICI PRINCIPIUM MELIUS CONSPICIATUR.

a. Medulla oblongata.
b. Corpus olivare.
c. Crus cerebelli ad pontem Varolii, abscissum.
d. Pons Varolii.
e. Nerv. trigeminus.
f. Crus cerebri.
g. Nerv. opticus.
h. Thalamus, nervum opticum exigens.
i. Corpus geniculatum, nervum opticum exigens.
k. Nerv. optici origo e ponte Sylvii.
l. Fibrae cruris cerebelli, ad ganglion suum — corpora quadrigemina — tendentes.

Fig. 3.

FIBRAE MEDULLAE OBLONGATAE, NERVUM TRIGEMINUM EXIGENTES.

a. Corpus pyramidale.
b. Ejus fibrae, pontem Varolii pertranseuntes.
c. Fibrae corporis pyramidalis in ponte Varolii, remotis fibris cruris cerebelli ad pontem Varolii, perspicuae.
d. Fibrae corporis pyramidalis, crus cerebri constituentes.
e. Substantia cinerea ganglii postici — thalami nervi optici —.
f. Nerv. trigeminus, proveniens ex medulla oblongata.
g. Nerv. trigeminus, quem in medio sui habent fasciculi cruris cerebelli ad pontem Varolii.
h. Superior pars cruris cerebelli ad pontem Varolii. — Inferior demta est, ut nervi trigemini transitus per hoc crus adpareat —.
i. Cerebelli residuum.
k. Corpus olivare.
l. Pontis Varolii fibrae transversae, reclinatae.
m. Nerv. abducens dexter.
n. Nerv. trigeminus dexter.
o. Nerv. optici atrophi.
p. Oculi atrophi.
q. Corpora mammillaria.

Fig. 4.

NERVUS OCULOMOTORIUS, DE FIBRIS CRURIS CEREBRI, AD HEMISPHAERIUM CEREBRI TENDENTIBUS, DECEDENS. (conf. Tab. XXVI. Fig. 1. t. t. t.)

a. a. a. Fibrae medullae oblongatae, nervum trigeminum constituentes.
b. Corpus olivare.
c. Corpus pyramidale.
d. Ejus fibrae in ponte Varolii.
e. Pontis Varolii, longitudine dissecti, dimidium dextrum.
f. Cruris cerebri fibrae.
g. Nerv. oculomotorii fibrae.
h. Nerv. oculomotorius, abscissus.
i. Pontis Varolii fibrae transversae, reclinatae.

Tab. XXIX.

Fig. 1.

SUBSTANTIA NIGRA CRURUM CEREBRI.

a. Medulla oblongata.
b. Pons Varolii.
c. c. Substantia nigra.

Fig. 2.

VENTRICULUS QUARTUS, VALVULA CEREBELLI DEMTA, A SUPERIORE APERTUS, ET CRURA CEREBELLI AD CORPORA QUADRIGEMINA E CORPORIBUS RHOMBOIDEIS — CEREBELLI GANGLIIS — EMERGENTIA.

a. Corpora quadrigemina.
b. Valvulae cerebelli residuum.
c. Frenulum valvulae cerebelli, quo haec cum corporibus quadrigeminis conjungitur.
d. d. Crura cerebelli ad corpora quadrigemina.
e. e. Corpora rhomboidea cerebelli.
f. f. Cerebelli hemisphaeria, quorum media pars demta, ut arbor vitae adpareat.
g. g. Medullae fasciculi.
h. h. Medullae fasciculi, superne discedentes, et crura ad cerebellum — cerebelli radices — constituentes.
i. Ventriculus quartus — interstitium, quod in medio sui habent crura medullae oblongatae ad cerebellum —.
k. k. Calamus scriptorius.
l. l. Radices nervorum auditoriorum.
m. m. Crura medullae oblongatae ad corpora quadrigemina.

Fig. 3.

CRURUM MEDULLAE OBLONGATAE AD CORPORA QUADRIGEMINA FIBRAE, EAEQUE CRURUM CEREBELLI AD CORPORA QUADRIGEMINA, GANGLION SUUM — CORPORA QUADRIGEMINA — PERTRANSEUNTES ET TUNC CUM FIBRIS CRURUM CEREBRI AD HEMISPHAERIA TENDENTES.

a. a. Hemisphaeriorum reliquiae.
b. b. Fibrae crurum cerebelli ad corpora quadrigemina.
c. c. Crura medullae oblongatae ad corpora quadrigemina.
d. Substantia nigra.

Fig. 4.

QUARTUS VENTRICULUS AB IMO.

a. a. Facies cerebelli inferior.
b. Facies valvulae cerebelli interna, pavimento quarti ventriculi demto, spectata.
c. c. Crura cerebelli ad corpora quadrigemina.
d. Locus, quo ista crura confluunt.

Tab. XXX.

Fig. 1.

HEMISPHAERIIS CEREBELLI DIGITORUM OPE DIDUCTIS, ADPARET STRUCTURA CEREBELLI FIBROSO — LAMELLOSA.

a. a. Incisura cerebelli postica.
b b. Lobi inferiores posteriores, ad anteriora reclinati.
c. c. Lobi superiores posteriores.
d. Commissura medullaris loborum superiorum posteriorum.
e. e. e. e. Vermis.
f. f. Fasciculi crurum cerebelli ad pontem Varolii.
g. g. g. Fasciculi crurum cerebelli ad corpora quadrigemina.

Fig. 2.

HEMISPHAERIUM ITA DISSECTUM, UT ARBOR VITAE ADPAREAT.

a. Arbor vitae.
b. Corpus rhomboideum — ciliare s. dentatum —.
c. Corpus pyramidale.
d. Corpus olivare.
e. Corpus restiforme.
f. Pons Varolii.
g. Crus cerebri, abscissum.

Fig. 3.

MEDULLA OBLONGATA CUM PONTE VAROLII ET CRURE CEREBRI PER LONGITUDINEM VERTICALITER SECTA, UT FIBRAE PYRAMIDIS ADPAREANT.

a. Fibrae pyramidis.
b. Fibrae in ponte Varolii.
c. Fibrae cruris cerebri.
d. Substantia nigra.
e. Pons Varolii.
f. Corporis olivaris corpus dentatum.
g. Fibrae, e corpore olivare emergentes.

Fig. 4.

EIUSMODI SECTIO.

Fig. 5.

EIUSMODI SECTIO.

TAB. XXXI.

FIG. 1.

GANGLIORUM CEREBRI ORDO CUM SPARSA FIBRARUM SYSTEMATIS CRURUM SERIE, QUIBUS INTERPOSITAE SUNT FIBRAE TRANSVERSAE SYSTEMATIS TRABIUM.

a. a. Cerebelli facies superior.
b. b. Ejus substantia medullaris.
c. c. Fibrae crurum cerebelli ad ganglia sua — corpora quadrigemina —.
d. d. Crura cerebelli ad pontem Varolii.
e. Truncus arboris vermis — hemisphaeriorum commissurae —.
f. Trunci arboris vermis ramus erectus.
g. Hujus trunci ramus procumbens.
h. Valvula cerebelli — commissura crurum cerebelli ad corpora quadrigemina —, folia exigens.
i. Crus cerebri.
k. k. Fibrae, quae, oriundae a medulla oblongata inter corpora olivaria ac restiformia, crura cerebelli ad corpora quadrigemina supereuntes, corpora quadrigemina, ganglia posteriora et anteriora pertranseuntes, ad hemisphaeria cerebri cum ceteris fibris systematis crurum discurrunt. Eae sunt fibrae, quas Reilius lemniscum appellat. (conf. Icon 4. — h. k. k.)
l. Corpora quadrigemina in dextro latere, eaque in sinistro latere remota sunt, ut fibrae percurrentes cerni possint.
m. m. Ganglia majora posteriora — thalami nervorum opticorum —. In sinistro latere sparsae fibrae systematis crurum, ablata substantia cinerea, cernuntur.
n. Commissura posterior.
o. Substantia cinerea.
p. p. Ganglia majora anteriora — corpora striata —.
q. Cauda corporis striati.
r. Commissura anterior.
s. Fornicis crura anteriora, abscissa.
t. Ventriculus tertius, sulci instar.
u. Septi lucidi laminae, fibris corporum striatorum exeuntes. (conf. Tab. XXI. Icon 2 n.)
v. v. Corporis callosi, per longitudinem divisi et replicati, facies interna.
w. Ejus fibrae transversae, fibris systematis crurum interpositae.
x. Fibrae systematis crurum.
y. Corporis callosi pars anterior.
z. Pedunculus glandulae pinealis.

FIG. 2.

HEMISPHAERII DEXTRI CEREBELLI PARTICULA ITA ELEVATA ET REPLICATA EST, UT VELUM MEDULLARE ANTICUM ET POSTICUM, QUARTO VENTRICULO ADIACENTIA, A LATERE VIDERI POSSINT.

a. Hemisphaerii dextri cerebelli particula, elevata et replicata.
b. Crus cerebelli ad corpora quadrigemina, ex trunco arboris vitae productum.
c. Fibrae in corporibus quadrigeminis.
d. Ventriculus quartus, ex obliquo apertus.
e. Valvulae cerebelli — veli medullaris anterioris — facies interna.
f. Fibrae cruris medullae oblongatae ad corpora quadrigemina.
g. Nodulus — pars anterior vermis inferioris cerebelli —.
h. Velum medullare posticum, e trunco arboris vitae ope pedunculi flocculi emergens, et cum nodulo flocculorum commissuram constituens.
i. Uvula — pars secunda vermis inferioris. —
k. Pyramis — pars tertia vermis inferioris. —
l. Commissura brevis — pars quarta vermis inferioris. —
m. Fibrae medullae oblongatae, ad cerebellum tendentes — radices cerebelli. —
n. Lemniscus.
o. Ganglion posticum — thalamus nervi optici —, abscissum.
p. Fibrae cruris cerebri.
q Fibrae cruris cerebelli ad pontem Varolii.
r. Pons Varolii.
s. Portio minor nervi trigemini.
t. Portio major nervi trigemini. Quem nervum in medio sui habent fibrae cruris cerebelli ad pontem Varolii.

Tab. XXXI.

Fig. 3.

NERVUS TRIGEMINUS ORIENS.

a. Corpora quadrigemina.
b. Crura cerebri, resecta.
c Pons Varolii.
d. Crus cerebelli ad corpora quadrigemina, lemnisco obtectum.
e. Lemniscus.
f. Crus medullae ad cerebellum — radix cerebelli —.
g. Ventriculus quartus.
h. Nerv. trigeminus, productus a fibris cruris medullae oblongatae ad corpora quadrigemina, sub crure medullae oblongatae ad cerebellum est.
i. Crus medullae oblongatae ad corpora quadrigemina.
k. Portio major nervi trigemini.
l. Ejus portio minor.
m. Nerv. trigeminus, fibras cruris cerebelli ad pontem Varolii intermeans.

Fig. 4.

ORDO FIBRARUM MEDULLAE OBLONGATAE, GANGLIA SUA PERTRANSEUNTIUM, ET AD HEMISPHAERIA DISCURRENTIUM, EX OBLIQUO.

a. Pontis Varolii dimidium dextrum.
b. Fibrae corporis pyramidalis, pontem Varolii pertranseuntes.
c. Fibrae cruris cerebri.
d. Fibrae cruris cerebri in thalamo nervi optici.
e. Thalami nervi optici — ganglii posterioris — substantia cinerea.
f. Substantia cinerea corporis olivaris.
g. Fibrae, e corpore olivari emergentes, pontem Varolii pertranseuntes, et se adjungentes fibris cruris cerebri.
h. Fibrae, quae sunt inter corpus olivare et restiforme, et lemniscum constituunt.
i. Crus cerebelli ad corpora quadrigemina, dissectum.
k. k. Fibrae lemnisci, crus cerebelli supereuntes, corpora quadrigemina pertranseuntes, et ad hemisphaeria percurrentes.
l. Fibrae cruris medullae oblongatae ad corpora quadrigemina.
m. Corpus restiforme resectum.
n. Omnes fibrae medullae oblongatae, ganglio postico exeuntes.
o. Corpus mammillare.

Tab. XXXII.

Fig. 1.
FACIES CEREBELLI SUPERIOR.

a. Pons Varolii, transverse dissectus.
b. b. Crura cerebelli ad pontem Varolii.
c. c. Crura cerebelli ad corpora quadrigemina.
d. d. Nerv. trigemini.
e. Incisura semilunaris.
f. Incisura posterior.
g. Lobulus centralis.
h. Ejus alae.
i. i. Vermis superior.
k. k. k. k. Lobi superiores anteriores.
l. l. l. l. Lobi superiores posteriores.
m. m. Lobi inferiores posteriores.

Fig. 2.
FACIES CEREBELLI INFERIOR. — MEDULLA OBLONGATA ABSCISSA EST, ET HEMISPHAERIA DIDUCTA SUNT, UT ADPAREANT PARTES, EX QUIBUS CONSTAT VERMIS INFERIOR —.

a. Nodulus — pars prior vermis —.
b. b. Uvula — pars secunda vermis —.
c. c. Pyramis — pars tertia vermis —.
d. d. d. d. Lobuli inferiores anteriores.
e. e. e. e. Lobuli inferiores medii.
f. Commissura brevis — pars quarta vermis —.
g. g. Lobi inferiores posteriores.
h. h. Lobuli, qui amygdalae nominantur.
i. i. i. i. Lobuli, quos flocculos appellant.
k. Locus, quo medulla abscissa est.
l. Pons Varolii.
m. m. Nerv. trigemini.
n. n. Nerv. abducentes.
o. o. Nerv. faciales.
p. p. Nerv. auditorii.
q. q. Lobi superiores posteriores.

Fig. 3.
CEREBELLUM A PARTE ANTICA.

a. a. Crura cerebri, abscissa.
b. Commissura cerebri postica.
c. c. Nerv. oculorum motorii.
d. Pons Varolii.
e. Medullae resectae residuum.
f. f. Crura cerebelli ad pontem Varolii in sulco horizontali.
g. g. g. g. Lobi superiores anteriores.
h. h. h. h. Lobi superiores posteriores.
i. i. Lobi inferiores posteriores.
l. l. Lobuli inferiores medii.
m. m. Lobuli inferiores anteriores.
n. n. Flocculi.
o. o. Amygdalae — tonsillae —.
p. p. Nerv. trigemini portio major.
q. q. Portio minor nervi trigemini.
r. r. Nerv. faciales.
s. s. Nerv. auditorii.

Fig. 4.
CEREBELLUM A POSTERIORE REPRAESENTATUM.

a. Corpora quadrigemina.
b. c. Vermis superioris pars, quae lobos superiores anteriores connectit.
d. Vermis superioris pars — commissura loborum superiorum posteriorum —.
e. Vermis inferioris pars, qua inter se connectuntur lobi inferiores posteriores.
f. Pyramis — vermis inferioris pars, s. commissura lobulorum inferiorum anteriorum et mediorum —.
g. g. Tonsillae.
h. h Lobuli inferiores medii.
i i. Lobuli inferiores anteriores.
k. k. Lobi inferiores posteriores.

Tab. XXXIII.

Fig. 1.

PROSPECTUS CEREBELLI, FIGURAE SECUNDAE Tab. XXXII. SIMILIS, A PARTE POSTICA.

a. Medulla oblongata, pontem Varolii versus tracta.
b. Pons Varolii.
c. Uvula.
d. Pyramis.
e. Commissura brevis.
f. f. Tonsillae.
g. g Lobuli inferiores anteriores.
h. h. Lobuli inferiores medii.
i. i. Lobi inferiores posteriores.

Fig. 2.

PROSPECTUS CEREBELLI A PARTE POSTICA.

a. a. Lobi superiores anteriores.
b. Commissura loborum superiorum posteriorum, quam simplicem nominant — folium tenue medullare, quod cacumen rami procumbentis arboris vermis cerebelli exigit —. (conf. Tab. XXXIV. Fig. 2. l.)
c. c. Lobi inferiores posteriores.

Fig. 3.

VERMIS, SIVE COMMISSURAE INFERIORIS PARTES, CUM CEREBELLI LOBIS CONIUNCTAE, MAGIS PERSPICUAE, QUAM IN PRAECEDENTIBUS ICONIBUS. NONNULLI PRAETEREA NERVI: TRIGEMINUS, FACIALIS, AUDITORIUS, GLOSSOPHARYNGEUS ET VAGUS, EX UNO FONTE PROVENIENTES, VISI.

a. Medullla oblongata, anteriora versus inversa.
b. b. Crura medullae oblongatae ad cerebellum, quae sunt inter nervi auditorii radices.
c. c. Crura medullae oblongatae ad corpora quadrigemina.
d. Calamus scriptorius.
e. e. Nerv. auditorii.
f. f. Nerv. auditorius, ex cruris medullae oblongatae ad corpora quadrigemina facie superiore s. posteriore — quarti ventriculi fundo — productus.
g. Nerv. auditorius, ex margine cruris medullae oblongatae ad corpora quadrigemina exoriens.
h. h. Nerv. trigeminus, ex margine cruris medullae oblongatae ad corpora quadrigemina oriens.
i. Nerv. facialis, ex margine cruris medullae oblongatae ad corpora quadrigemina emergens.
k. Nerv. glossopharyngeus, ex margine cruris medullae oblongatae ad corpora quadrigemina evadens.
l. Nerv. vagus, ex latere cruris medullae oblongatae excurrens.
m. m. Crura cerebelli ad corpora quadrigemina.
n. Facies interna veli medullaris antici — valvulae cerebelli —.
o. o. Tenue folium medullare, ope pedunculi flocculorum e trunco arboris vitae emergens, una cum nodulo commissuram flocculorum et tonsillarum constituens, quod velum medullare posticum nominant.
p. Nodulus.
q. q. Flocculi.
r. Uvula.
s. s. Commissura transverse sulcata, una cum uvula commissuram tonsillarum formans.
t. t. Tonsillae, extus versus diductae.
u. u. Flocculorum pedunculi, ex arbore vitae producti. (conf. Tab. XXXIV. Fig. 4. p. q.)
v. Pyramis.
w. Commissura brevis.

Fig. 4.

VELUM MEDULLARE POSTICUM CUM ANTERIORE PONE CONIUNCTUM (conf. Tab. XXXI. Fig. 2. b e. h.)

a. a. Pons Varolii, cui media pars exsecta.
b. b. Crura cerebelli ad corpora quadrigemina.
c. Facies interna veli medullaris antici, antrorsum scissi, ut lingula (conf. Tab. XXXIV. Fig. 1. h.) adpareat.
d. Lingula — pars vermis superioris secunda —.
e. Nodulus.
f. f. Velum medullare posticum.
g. g. Flocculi.
h. Uvula, una cum commissuris transverse sulcatis tonsillas inter se conjungens.
i. Pyramis.
k. k. Lobuli inferiores anteriores.
l. l. Lobuli inferiores medii.
m. Locus, quo nodulus velo medullari antico annexus est.
n. n. Crura medullae oblongatae ad cerebellum, resecta.

Tab. XXXIV.

Fig. 1.

LOBIS CEREBELLI SUPERIORIBUS ANTERIORIBUS MASSAE NON NIHIL ABLATUM EST, QUO MANIFESTIOR SIT LOBULUS CENTRALIS.

a. Lobulus centralis, ex parte media, et partibus lateralibus constans. Hae, alarum nomine, referendae in lobulorum cerebelli numerum, illa pars anterior vermis superioris habenda.

b. b. Alae, cum cerebelli lobis superioribus anterioribus coeuntes.

c. c. Crura cerebelli ad corpora quadrigemina, quae supereunt istae alae.

d. Corpora quadrigemina.

e. e. Lobi superiores anteriores.

f. f. Crura cerebelli ad corpora quadrigemina.

g. g. Pontis Varolii discissi reliquiae.

h. Folium, quod arboris vermis truncus exigit antrorsum, sic dicta lingula.

i. Velum medullare anticum — valvula cerebelli — pars vermis superioris prima — anterior —.

Fig. 2.

CEREBELLUM CUM CORPORIBUS QUADRIGEMINIS, PONTE VAROLII, ET MEDULLA OBLONGATA VERTICALITER DISSECTUM, UT ARBOR VERMIS ADPAREAT. SECTIO PER VERMIS MEDIUM DUCTA EST.

a. Truncus arboris, crure medullae oblongatae ad cerebellum — cerebelli radice — productus.

b. Folium medullare — valvula cerebelli s. velum medullare anticum —, e trunco arboris vermis emissum.

c. Quatuor folia, quae exigit velum medullare anticum.

d. Corpora quadrigemina, cum velo medullari conjuncta.

e. Ventriculus quartus.

f. Ramus, e trunco arboris vermis proveniens, et lobulum centralem. (conf. Tab. XXXII. Fig. g. Tab. XXXIV. Fig. 1. a.) constituens.

g. Rami trunci arboris vermis erecti, cum lobo superiori anteriori hemisphaerii cerebelli confluentes.

h. Lobus superior anterior.

i. Ramus trunci arboris vermis procumbens.

k. Surculi rami procumbentis, cum lobo superiori anteriori coalescentes.

l. Folium tenue medullare — commissura, simplex — quod exigit cacumen rami procumbentis, quo jungitur lobus cerebelli superior posterior cum altero. (conf. Tab. XXXIII. Fig 2. b.)

m. Lobus superior posterior.

n. Surculi rami procumbentis, commissuram brevem constituentes, qua lobi inferiores posteriores inter se nectuntur. (conf. Tab. XXXII. Fig. 2. f.)

o. Lobus inferior posterior.

p. Surculus rami procumbentis, pyramidem formans, qua lobulus inferior anterior ac medius cum istis alterius hemisphaerii nectuntur. (conf. Tab. XXXII. Fig. 2. c. c d. e.

q. Lobulus inferior anterior.

r. Lobulus inferior medius.

s. Surculi rami procumbentis, uvulam constituentes, qua tonsillae inter se nectuntur. (conf. Tab. XXXIII. Fig. 4)

t. Ramus, e trunco arboris vermis proveniens, et nodulum formans. (conf. Tab. XXXIII. Fig. 4. e.)

u. Tonsilla.

v. Aquaeductus Sylvii.

w. Corpus rhomboideum olivae — ganglion —.

x. Fibrae transversae pontis Varolii.

Fibrae longitudinales pontis Varolii.

Tab. XXXIV.

Fig. 3.

SECTIONE VERTICALI FACTA, ARBOR VERMIS, CONFLUENS CUM LOBIS CEREBELLI, A SUPERIORE SPECTATA.

a. Medulla oblongata, antrorsum reflexa.
b. Crus medullae oblongatae — radix cerebelli —, cerebellum intrans.
c. Pontis Varolii residuum.
d. Corpora quadrigemina.
e. Aquaeductus Sylvii.
f. Veli medullaris antici — valvulae cerebelli — facies interna.
g. Crus cerebelli ad corpora quadrigemina.
*. Crus medullae oblongatae ad corpora quadrigemina.
h. Calamus scriptorius.
i. — q. Vermis inferior.
k. — l. Vermis superior.
m. Ramus, e trunco arboris vermis proveniens, et lobulum centralem formans. (conf. Fig. 2. f.)
n. Lobulus centralis.
o. Rami erecti trunci arboris vermis, cum lobo superiori anteriori hemisphaerii cerebelli confluentes. (conf. Fig. 2. g.)
p. Locus, quo ramus procumbens surculos mittit in lobum superiorem anteriorem, et commissuram simplicem — commissuram loborum superiorum posteriorum — exigit. (conf. Fig. 2. k. l.)
q. Ramus, e trunco arboris vermis proveniens, et nodulum formans. (conf. Fig. 2. t.)
r. Surculi rami procumbentis, uvulam constituentes. (conf. Fig 2. s.)
s. Surculi rami procumbentis, pyramidem formantes (conf. Fig. 2. p.)
t. Flocculi residuum.
u. u. Velum medullare posticum.
v. Commissura transverse sulcata.. (conf. Fig. 2 s. s. et Fig. 4. Tab. XXXIII.)
w. Tonsilla.
x. Commissura, quam longam vocant, est transitus pyramidis ad lobulum inferiorem anteriorem, et medium.
y. Lobulus inferior anterior.
z. Lobulus inferior medius.
1. Lobus inferior posterior.

Fig. 4.

CORPORA QUADRIGEMINA, PONS VAROLII, ET CRUS MEDULLAE OBLONGATAE AD CEREBELLUM ITA VERTICALITER DISSECTA SUNT, UT RAMI, QUOS CRUS MEDULLAE OBLONGATAE — RADIX CEREBELLI — EXIGIT, ET QUI LOBOS HEMISPHAERII CEREBELLI CONSTITUUNT, ADPAREANT.

a. Corpora quadrigemina.
b. Pons Varolii.
c. Crus medullae oblongatae — truncus omnium ramorum arboris s. fons, ex quo omnes rami et surculi cum foliis in lobos et lobulos hemisphaerii cerebelli discurrunt —.
d. Rami, lobum superiorem anteriorem formantes.
e. Lobus superior anterior.
f. f. Ramus, lobum superiorem posteriorem constituens.
g. Rami, lobum inferiorem posteriorem formantes.
h. Lobus inferior posterior.
i. Rami, lobulum inferiorem medium constituentes.
k. Lobulus inferior medius.
l. Ramus, lobulum inferiorem anteriorem formans.
m. Lobulus inferior anterior.
n. Ramus, tonsillam constituens.
o. Tonsilla.
p. Ramus, flocculum formans.
q. Flocculus.
r. Nerv. auditorius.
t. Ganglion trunci arboris vitae — corpus rhomboideum —.

Tab. I.

Fig. 1.

SYNTAXIS NERVORUM A LATERE.

a. Processus falciformis.
b. Superficies interna corporis callosi.
c. Septum lucidum.
d. Fornix,
e. Ejus crus anticum.
f. Commissura anterior.
g. Thalamus nerv. optici.
h. Crus cerebri resectum.
i. Glandula pinealis.
k. Commissura posterior.
l. Corpora quadrigemina.
m. Crus ad corpora quadrigemina.
n. Pons Varolii.
o. Crus ad pontem Varolii.
p. Carotis fossae Sylvii.
q. Carotis corporis callosi.
r. Art. cerebri profunda.
s. Carotis cerebralis.
t. Nerv. opticus.
u. Nerv. oculomotorius.
v. Nerv. trigeminus.
w. Membrana tympani.
x. Malleus.
y. Incus.
z. Stapes.
1. Nerv. facialis.
2. Chorda tympani.
3. Meatus auditorius.
4. Nerv. glossopharyngeus.
5. Ganglion petrosum.
6. Ramus Jacobsonii.
7. Nerv. vagus.
8. Nerv. accessorius.
9. Conjunctio glossopharyngei, vagi et accessorii.
10. Nerv. hypoglossus.
11. Medulla spinalis.
12. Nerv. cervicalis primus.
13. Ejus ramus posterior,
14. Ejus ramus anterior.
15. Nerv. cervicalis octavus.
Inter 12 et 15 Nerv. cervicales octo.
16. Nerv. dorsalis primus.
17. Nerv. dorsalis duodecimi radix anterior et posterior.
18. Nerv. lumbalis primus.
Inter 18 et 19 Nerv. lumbales quinque.
Inter 20 et 21 Nerv. sacrales.
22. Ligamentum, ex infimo piae matris apice productum.
23. Nerv. cruralis.
24. Nerv. ischiadicus.
25. Musc. gemellus superior.
26. Musc. gemellus inferior.
27. Musc. obturator internus.
28. Musc. quadratus femoris.
29. Ganglion.
30. Art. vertebralis.
31. Nerv. phrenicus.
32. Nerv. recurrens.
Inter 33 et 29 plexus brachialis.
34. Nerv. suprascapularis.
35. Nerv. subscapulares.
36. Nerv. axillaris.
37. Nerv. perforans Casserii.
38. Nerv. radialis.
39. Nerv. medianus.
40. Nerv. ulnaris.
41. Nerv. cutaneus medius et internus.
42. Nerv. cutaneus externus.
43. Hepar.
44. Diaphragma.
45. Cor.
46. Ven. pulmonales.
47. Arcus aortae.
48. Ven. cava superior.
49. Art. anonyma.
50. Art. subclavia.
51. Art. carotis.
52. Art. thyreoidea inferior
53. Musc. subscapularis.
54. Musc. teres major.
55. Musc. latissimus dorsi.
56. Caput longum tricipitis.
57. Musc. biceps.
58. Musc. coracobrachialis.
59. Caput internum tricipitis.
60. Ligamentum intermusculare internum.

Fig. 2.

IDEM CEREBRUM, QUOD FIG. 1. REPRAESENTAT, A LATERE VISUM.

a. Processus falciformis.
b. Superficies interna corporis callosi.
c. Septum lucidum.
d. Fornix,
e. Ejus crus anticum.
* Corpus mammillare.
f. Commissura anterior.
g. Thalamus n. optici.
h. Crus cerebri resectum.
i. Glandula pinealis.
k. Commissura posterior.
l. Corpora quadrigemina.
m. Crus cerebelli ad corpora quadrigemina.
n. Pons Varolii.
o. Crus cerebelli ad pontem.
p. Carotis fossae Sylvii.
q. Art. cerebri profunda.
r. Art. communicans.
s. Carotis cerebralis.
t. Nerv. opticus.
u. Nerv. oculomotorius.
v. Nerv. trigeminus.
w. Art. cerebri profunda abscissa.
x. Art. basilaris.
y. Nerv. abducens.
z. Carotis corporis callosi.

Tab. II.

SYNTAXIS NERVORUM ENCEPHALI EX OBLIQUO.

A. Integumenta communia.
B. Ossa.
C. Durae matris processus falciformis.
D. Sinus transversus.
E. Cerebri hemisphaerii sinistri paries internus.
F. Corpus callosum, verticaliter dissectum.
G. Septi pellucidi lamina sinistra.
H. Thalamus nervi optici dextri lateris in longitudinem diffissus.
I. Nerv. opticus.
K. Crus cerebri.
L. Pons Varolii.
M. Hemisphaerium cerebelli dextrum dissectum.
N. Cerebelli crus ad corpora quadrigemina.
O. Nates.
P. Testes.
Q. Glandula pinealis.
R. Corpus geniculatum.
S. Medulla oblongata.
T. Medulla spinalis.
U. Dura mater divisa et reclinata.
V. Colli musculi dissecti.
W. Locus, ubi os occipitis cum foramine magno effractum est.
X. Cerebelli portio.
a. Valvula cerebelli.
b. Crus medullae ad cerebellum abscissum.
c. Ossis sphenoidei portio, cui ex adverso foramen opticum est.
d. Nerv. oculomotorius.
e. Musc. rectus externus abscissus, cui insertus nervus abducens visus est.
f. Radix ganglii ciliaris brevis
g. Nerv. trochlearis.
h. Musc. obliquus superior.
i. Trochlea.
k. Obliqui superioris tendo.
l. Musc. recti superioris discissi pars posterior.
m. Musc. obliquus inferior.
n. Musc. levator palpebrae superioris abscissus et inversus.
o. Musc. recti superioris discissi pars anterior.
p. Nerv. trigeminus, crure medullae ad pontem Varolii denudatus.
q. Foramen durae matris, quod nervus trigeminus transit.
r. Ganglion semilunare.
s. Ramus ophthalmicus.
t. Nerv. lacrymalis.
u. Glandula lacrymalis, cum palpebra superiori conjuncta.
v. Nerv. nasociliaris.
w. Radix ganglii ciliaris longa.
x. Nerv. ciliaris.
y. Nerv. ethmoidalis.
z. Nerv. infratrochlearis.
1. Conjunctio nervi infratrochlearis cum supratrochleari.
2. Nerv. frontalis.
3. Nerv. supraorbitalis.
4. Nerv. supratrochlearis.
5. Ganglion ciliare, e quo nervi ciliares proveniunt.
6. Planum orbitale.
7. 7. Septum narium.
8. Nerv. maxillaris superior, transiens
9. Foramen rotundum ossis sphenoidei.
10. Subcutaneus malae, abscissus, ramumque ad
11. Glandulam lacrymalem mittens.
12. Ganglion sphenopalatinum.
13. Nerv. vidianus,
14. Ejus ramus petrosus.
15. Nerv. pterygopalatinus.
16. Foramen sphenopalatinum.
17. Nerv. nasopalatinus Scarpae.
18. Nerv. dentalis posterior abscissus.
19. Nerv. infraorbitalis.
20. Foramen infraorbitale.
21. Rami nasales et labiales ex Infraorbitali.
22. Labium oris superius.
23. Musc. sphenosalpingostaphylinus.
24. Musc. petrosalpingostaphylinus.
25. Hamulus pterygoideus
26. Nerv. maxillaris inferior.
27. Foramen ovale ossis sphenoidei.
28. Radices nervi temporalis superficialis duae.
29. Nerv. lingualis.
30. Chorda tympani,
31. Ejus ortus ex nervo faciali.
32. Glandula submaxillaris.
33. Ganglion maxillare,
34. Ejus ramuli in glandulam submaxillarem inserti.
35. Lingua.
36. Glandula sublingualis.
37. Ramus maxillaris inferior, resecta et effracta maxillae inferioris dimidia parte, conspicuus.
38. Foramen mentale.
39. Rami labiales inferiores ut appareant, labium inferius conversum est.
40. Duo nervi sympathici surculi, inter quos Carotis interna intra canalem caroticum dissecta visa est.
41. Nerv. sympathici magni Ganglion cervicale supremum.
42. Canales semicirculares.
43. Membrana tympani cum ossiculis auditus.
44. Nerv. facialis,
45. Ejus conjunctio retro processum maxillae condyloideum cum Trigemino ope nervi temporalis superficialis surculorum.
46. Copulatio nervi facialis cum infraorbitali.
47. Conjunctio nervi facialis cum ramo maxillari inferiori.
48. Nerv. facialis egressus ex apertura canalis Fallopii externa.
49. Musc. styloglossus resectus.
50. Cornu ossis hyoidei majus.
51. Musc. hyoglossus.
52. Cornu cartilaginis thyreoideae majus.
53. Constrictor pharyngis.
54. Musc. thyreohyoideus.
55. Musc. sternothyreoideus.
56. Glandula thyreoidea.
57. Nerv. auditorius.
58. Foramen jugulare, cui demtus est margo externus, ut nervi, quod transeuntes, in conspectum veniant.
59. Nerv. glossopharyngeus,
60. Ejus conjunctio cum Vago.
61. Glossopharyngei ramus lingualis,
62. Ejus ramus pharyngeus.
63. 63. Nerv. vagus,
64. Ejus ramus laryngeus superior.
65. Nerv. accessorius Willisii,
66. Ejus conjunctio cum Vago.
67. Foramen condyloideum anticum, quod nervus hypoglossus transit.
68. Nerv. hypoplossi ramus descendens.
69. Nerv. hypoglossi rami ad linguam.
70. 70. Radices nervorum cervicalium posteriores dissectae.
71. 71. Foramina processuum transversalium vertebrarum colli.
72. Art. vertebralis.

Tab. III.

IN CAPITE VERTICALITER DISSECTO GANGLII SPHENOPALATINI RAMI REPRAESENTATI.

a. Trochlea.
b. Musc. trochlearis.
c. Musc. rectus superior.
d. d. Carotis cerebralis.
e. e. Nerv. opticus discissus.
f. Nerv. oculomotorius,
g. Ejus ramus superior,
h. Ejus ramus inferior.
i. Musc. rectus internus.
k. Ramus internus Oculomotorii.
l. Ramus medius Oculomotorii,
m. Ejus ramus externus resectus.
n. Musc. rectus externus.
o. Nerv. abducens,
p. Ejus ramus, supra Carotidem cerebralem descendens, ac radicem nervi sympathici magni constituens.
q. Nerv. sympathicus magnus.
r. Nerv. vidianus,
s. Ejus ramus profundus, in canale carotico alteram nervi sympathici magni radicem constituens.
t. Nerv. vidiani ramus superficialis, qui, per aperturam spuriam canalem Fallopii ingrediens, se cum nervo faciali conjungit.
u. Nerv. facialis in canale Fallopii aperto.
v. Caput mallei.
w. Membrana tympani.
x. Processus mastoideus.
y. Processus styloideus.
z. Musc. sphenosalpingostaphylinus.
1. Hamulus pterygoideus
2. Uvula.
3. Tonsilla.
4. Velum palatinum.
5 Palatum molle.
6. Septum narium.
7. Canalis lacrymalis membranaceus.
8. Ganglion sphenopalatinum.
9. Nerv. nasopalatinus Scarpae.
10. Nerv. pterygopalatinus.
11. Sinus sphenoidalis.

Tab. IV.

IN SECTIONE CAPITIS HORIZONTALI NERVI, IN Fig. 1. EX OBLIQUO DELINEATI, A PARTE SUPERIORI VISI.

a. a. Trochlea.
b. b. Musc. obliquus superior.
c. Musc. rectus superior.
d. d. d. Carotis cerebralis.
e. Nerv. optici.
f. Nerv. oculomotorius,
g. Ejus ramus superior.
h. Oculomotorii ramus inferior.
i. Musc. abducens.
k. Nerv. abducens,
l. Ejus ramus, supra Carotidem cerebralem descendens, ac Sympathici magni radicém constituens.
m. Nerv. sympathicus magnus.
n. Ganglion sphenopalatinum.
o. Nerv. vidianus,
p. Ejus ramus profundus, in canale carotico alteram sympathici magni radicem constituens.
q. Nerv. vidiani ramus superficialis, qui, per aperturam spuriam canalem Fallopii ingrediens, se cum nervo faciali conjungit.
r. Nerv. facialis.
s. Nerv. nasopalatinus Scarpae.
t. Nerv. pterygopalatinus.
u. Septum narium delineatum obliquum, ut cerni possint Nasopalatinus et Pterygopalatinus.
v. Palatum molle.
w. Musc. sphenosalpingostaphylinus.
x. Hamulus pterygoideus.
y. Cochlea.
z. Cavum tympani.
1. Membrana tympani.
2. Stapes.
3. Incus.
4. Caput mallei.
5. Chorda tympani.
6. Nerv. auditorius.
7. Nerv. glossopharyngeus.
8. Nerv. vagus.
9. Nerv. accessorius Willisii.
10. Foramen jugulare.
11. Pons Varolii dissectus.
12. Medulla dissecta.
13. Crista galli.
14. Glandula lacrymalis.
15. Musc. levator palpebrae dissectus.
16. Musc. rectus superior.
17. Nerv. subcutaneus malae.
18. Nerv. lacrymalis.
19. Nerv. frontalis.
20. Nerv. supraorbitalis.
21. Nerv. supratrochlearis.
22. Musc. obliquus superior sinistri lateris.
23. Nerv. trochlearis sinistri lateris.
24. Nerv. trigeminus.
25. Canales semicirculares.
26. Nerv. facialis sinistri lateris.
27. Nerv. auditorius sinistri lateris.
28. Foramen jugulare.

Tab. V.

TRIGEMINI RAMI TERTII SURCULI AD MUSCULOS.

a. Foramen magnum ossis occipitis.
b. Medulla.
c. Pons Varolii dissectus.
d. Nerv. accessorius Willisii.
e. Nerv. vagus.
f. Nerv. glossopharyngeus.
g. Nerv. auditorius.
h. h. h. Nerv. facialis.
i. Canales semicirculares.
k. k. Carotis cerebralis in canale carotico aperto.
l. Ramus nervi vidiani superficialis, cum nervo faciali junctus.
m. Nerv. trigeminus, transiens
n. Foramen durae matris.
o. Ramus ophthalmicus, ad fissuram orbitalem superiorem accedens.
p. Nerv. maxillaris superior.
q. Meatus auditorius internus.
r. Foramen ossis sphenoidei rotundum.
s. Nerv. maxillaris inferior.
t. Foramen ossis sphenoidei ovale.
u. Ganglion semilunare.
v. Musc. pterygoideus externus.
w. Musc. temporalis dissectus.
x. Musc. masseter.
y. Nerv. temporalis profundus.
z. Nerv. massetericus, supra musculum pterygoideum externum per incisuram semilunarem transiens.
1. 1. 1. Nerv. buccinatorius, musculum pterygoideum externum perforans, retro processum coronoideum et Masseterem Buccinatori se inserens.
2. Musc. buccinatoris portio.
3. 3. Duae radices nervi temporalis superficialis, nervo faciali inserti.
4. Ramus maxillaris inferior abscissus.
5. Ramus lingualis abscissus.
6. Nerv. optici.
7. 7. Nerv. oculomotorius.
8. Nerv. patheticus.
9. Nerv. abducens.
10. Processus condyloideus maxillae inferioris.
11. Processus coronoideus maxillae inferioris.
12. Crista galli.

Tab. VI.

TRIGEMINUS DEXTRI LATERIS AB INTERIORI.

a. Trigemini truncus abscissus.
b. Nerv. ophthalmicus.
c. Musc. levator palpebrae superioris.
d. Musc. rectus superior.
e. Residuum alae ossis sphenoidei minoris.
f. Superficies interna ossis frontis.
g. Sinus frontalis.
h. Nerv. frontalis.
i. Nerv. supraorbitalis.
k. Nerv. supratrochlearis.
l. Nerv. nasociliaris.
m. Nerv. ciliaris.
n. Nerv. ethmoidalis.
o. Nerv. ad carunculam lacrymalem.
p. Ramus, quo Supratrochlearis et Infratrochlearis inter se conveniunt.
r. Musc. obliquus superior.
s. Nerv. patheticus.
t. Nerv. abducens.
u. Musc. rectus internus.
v. Musc. rectus inferior.
w. Nerv. oculomotorius,
x. Ejus ramus ad Rectum superiorem,
y. Ejus ramus ad Rectum internum.
z. Ramus Oculomotorii ad Rectum inferiorem
1. Saccus lacrymalis apertus.
2. Canalis lacrymalis membranaceus,
3. Ejus exitus in meatum narium infimum.
4. Caruncula lacrymalis.
5. Palatum durum.
6. Dimidium nasi dextrum.
7. Conchae inferioris residuum.
8. Musc. temporalis superficies interna.
9. Processus condyloideus maxillae inferioris.
10. Nerv. maxillaris superior.
11. Nerv. subcutaneus malae abscissus.
12. Ganglion sphenopalatinum.
13. Nerv. pterygopalatini.
14. Nerv. dentalis posterior.
15. Nerv. infraorbitalis, canalem infraorbitalem subiturus.
16. Nerv. maxillaris inferior.
17. Nerv. temporalis profundus.
18. Nerv. massetericus, per incisuram maxillae inferioris semilunarem retro musculum temporalem transiens.
19. Nerv. buccinatorius, retro processum coronoideum, musculum temporalem et Masseterem ad Buccinatorem tendens.
20. Auris.
21. Meatus auditorius externus cartilagineus.
22. Cochleae lamina spiralis.
23. Nerv. cochleae.
24. Ossicula auditus.
25. Nerv. vestibuli.
26. Nerv. facialis.
27. Nerv. auricularis, sive temporalis superficialis, qui, retro processum condyloideum maxillae inferioris extrorsum iens, surculos suos ad meatum auditorium cartilagineum usque ad concham auris externae distribuit.
28. Pes anserinus,
29. 29. 29. Ejus rami faciales.
30. Nerv. auricularis rami, cum nervo faciali conjuncti.
31. Ramus maxillaris inferior, effracto canale maxillae inferioris conspicuus.
32. 32. Rami maxillaris inferioris surculi, per foraminula in dentes molares abeuntes.
33. Musc. mylohyoidei superficies superior.
34. Nerv. mylohyoideus.
35. Musc. geniohyoideus.
36. Musc. geniglossus.
37. Nerv. lingualis.
38. Nerv. hypoglossus.

Lingua est inversa, sic ut videatur superficies inferior.

TAB. VII.

CONNEXUS NERVI FACIALIS RAMORUM CUM NONNULLIS TRIGEMINI RAMIS IN FACIE, UNA CUM NERVIS, E PLEXU BRACHIALI ORIENTIBUS, AC IN EXTREMITATEM SUPERIOREM DESCENDENTIBUS

1. Nerv. facialis truncus, per foramen stylomastoideum egressus,
2. Ejus ramus auricularis profundus, sive posterior,
3. Ejus ramus, musculo stylohyoideo et styloglosso ramos praebens, quem nominant nervum stylohyoideum.
4. Nerv. facialis ramus digastricus.
5. Venter musculi digastrici posterior.
6. Musc. stylohyoideus.
7. Nerv. facialis ramus superior.
8. Pes anserinus.
9. ad 10. usque Nerv. zygomatici, cum ramo Trigemini primo ope nervi supraorbitalis coeuntes.
11. Conjunctio nervorum zygomaticorum cum nervo subcutaneo malae, ramo primo rami secundi Trigemini.
12. Ramus facialis superior.
13. Ramus facialis medius.
14. Ramus facialis inferior.
15. Nerv. facialis ramus inferior, sive descendens.
16. Hujus rami descendentis ramus facialis quartus,
17. Ejusdem rami descendentis ramus subcutaneus maxillae inferioris, qui cum ramo maxillari inferiori e ramo Trigemini tertio sociatur.
18. Nerv. facialis rami descendentis ramus subcutaneus colli.
19. Nerv. temporalis superficialis, sive auricularis e ramo Trigemini tertio, qui cum pede anserino conjungitur.
20. Nerv. supraorbitalis e ramo Trigemini primo.
21. Nerv. infraorbitalis, quo nervi facialis rami faciales cum ramo Trigemini secundo conjunguntur.
22. Nerv. buccinatorius e ramo Trigemini tertio, qui, sub musculo massetere procurrens, cum nervi facialis ramis facialibus conjungitur.
23. Ramus maxillaris nervi trigemini inferior, e foramine mentali prodiens.
24. 24. Parotidis et ductus Stenoniani residua.
25. Musc. masseter.
26. Musc. buccinator.
27. Musc. zygomaticus major.
28. Musc. levator anguli oris. Musculus levator labii superioris abscissus est, ut nervi infraorbitalis rami nasales et labiales conspicui reddantur.
29. Musc. depressoris anguli oris pars superior. Ejusdem pars inferior, vt surculi rami maxillaris inferioris in conspectum veniant, remota est.
30. 30. Musc. orbicularis oris.
31. Musc. latissimi colli pars.
32. Glandula submaxillaris.
33. Art. maxillaris externa.
34. Art. facialis.
35. Carotis.
36. Art. thyreoidea superior.
37. Musc. hyothyreoideus.
38. 38. Musc. omohyoideus.
39. Musc. sternohyoideus.
40. Musc. sternocleidomastoideus.
41. Musc. retrahentes auriculae.
42. Nerv. hypoglossus, transverso ductu super Carotidis ramos procedens.
43. Hypoglossi ramus descendens, cum
44. Ramis e nervo cervicali secundo et tertio concurrens et ansam formans.
45. Nerv. vagus.
46. Ven. jugularis interna.
47. Nerv. accessorius Willisii, musculum sternocleidomastoideum perforaturus.
48. Nerv. occipitalis major e nervo cervicali secundo.
49. Nerv. occipitalis minor e nervo cervicali tertio.
50. Nerv. auricularis magnus e nervo cervicali tertio
51. Nerv. subcutaneus colli e nervo cervicali tertio, communicans cum subcutaneo colli e nervo faciali.
52. Musc. cucullaris.
53. Nerv. accessorius Willisii, superficiem Cucullaris internam versus descendens.
54. Nerv. cervicalis quartus,
55. Ejus ramus superficialis scapulae.
56. Nerv. superficialis scapulae ad Cucullarem.
57. Nerv. phrenicus e Cervicali quarto.
58. Rami nervi cervicalis quarti, musculum pectoralem majorem, et cutem, Pectoralem tegentem, adeuntes.
59. Musc. scalenus posterior.
60. Musc. splenius capitis.
61. Musc. scalenus medius.
62. Musc. scalenus anterior.
63. Plexus brachialis.
64. Nerv. pectorales ad musculos pectorales.
65. Musc. pectoralis majoris residuum.
66. Residua Pectoralis minoris pars.
67. Processus coracoideus.
68. Musc. subscapularis.
69. Musc. teres major.
70. Musc. latissimus dorsi.
71. Deltoideus.
72. 72. Musc. coracobrachialis.
73. Musc. biceps.
74. Musc. brachialis internus.
75. Caput internum musculi tricipitis.
76. Caput longum musculi tricipitis.
77. Art. axillaris.
78. Art. radialis ex Axillari proveniens.
79. Art. brachialis.
80. Art. circumflexa humeri interna.
81. Art. subscapularis.
82. Nerv. suprascapularis.
83. Nerv. subscapularis.
84. 84. Nerv. axillaris.
85. Nerv. cutaneus externus.
86. Locus, quo Cutaneus externus musculum coracobrachialem perforat.
87. Nerv. cutaneus externus, sub musculo bicipite progressurus.
88. Nerv. cutaneus externus, qui, sub musculo bicipite emersus, in cutem decurrit.
89. Conjunctio nervi cutanei externi cum nervo mediano.
90. Nerv. medianus,
91. Ejus radices duae.
92. Aponeurosis musculi bicipitis.
93. Nerv. radialis.
94. Nerv. cutaneus medius.
95. Condylus ossis humeri internus.
96. Nerv. cutaneus internus.
97. Nerv. ulnaris.
98. Nerv. cutaneus e nervo dorsali secundo.
99. Fascia antibrachii.

Tab. VIII.

NERVUS SYMPATHICUS MAGNUS, CUM MEDULLA SPINALI JUNCTUS.

1. Crus cerebri abscissum.
2. Nerv. opticus.
3. Ala ossis sphenoidei minor et processus orbitalis ossis frontis.
4. Nerv. patheticus.
5. Nerv. oculomotorius.
6. Arter. carotis cerebralis in canale carotico.
7. Musc. rectus externus.
8. Musc. rectus inferior.
9. Nerv. abducens,
a. Ejus ramus, Sympathici magni radicem constituens.
b. Foramen rotundum ossis sphenoidei, quod transit
c. Nerv. maxillaris superior.
d. Nerv. subcutaneus malae.
e. Nerv dentalis superior.
f. Ganglion sphenopalatinum.
g. Nerv. vidianus,
h. Ejus ramus profundus, alteram Sympathici magni radicem constituens.
i. Nerv. sympathicus magnus.
k. Ganglion Sympathici magni cervicale supremum,
l. Hujus ganglii conjunctio cum nervis cervicalibus.
n. Nerv. glossopharyngeus.
o. Nerv. cardiacus magnus.
p. Rami ad pharyngem ex ganglio cervicali supremo.
q. Ganglion Sympathici magni cervicale infimum.
r. Pars nervi sympathici magni thoracica incipiens.
A. A. Medulla spinalis.
B. B. Cauda equina.
s. Nerv. sympathici magni ganglia thoracica et lumbalia.
t. t. Cochleae lamina spiralis.
u. Cavum tympani.
v. Nerv. facialis in canale Fallopii aperto.
w. Canalis semicircularis externus.
x. Canalis semicircularis posterior.
y. Canalis semicircularis anterior.
z. Pons Varolii.
C. Nerv. trigeminus abscissus.
10. Nerv. vagus.
11. Foramen jugulare.
12. 12. Rami nervi vagi ad pharyngem.
13. 13. Nerv. vagi ramus laryngeus superior.
14. 14. Nerv. vagi ramus recurrens,
15. Hujus rami conjunctio cum Cardiaco magno.
16. Vagi plexus oesophageus.
17. 17. Plexus pulmonalis posterior.
18. Pulmonis residuum.
19. 19. Nerv. phrenicus.
20. Trachea.
21. Oesophagus.
22. Aorta.
23. Mediastini posterioris paries sinister, sacco pleurae sinistro formatus.
24. Cor.
25. Musc. sphenosalpingostaphylinus.
26. Maxilla superior.
27. Hamulus pterygoideus.
28. Musc. levator veli palatini.
29. Musc. pterygopharyngeus
30. Musc. styloglossus.
31. Musc. stylopharyngeus.
32. Buccinator.
33. 34. Musc. buccopharyngeus.
35. Os hyoideum.
36. Musc. mylohyoideus.
37. Venter Digastrici anterior.
38. Glandulae thyreoideae residuum.
39. Arter. thyreoidea inferior.
40. Arter. laryngea.
41. Arter. lingualis.
42. Nerv. lingualis Trigemini, resectus.
43. Glandulae submaxillaris portio.
44. Nerv. hypoglossus.

Tab. IX.

NERVI LINGUAE, LARYNGIS, PULMONIS ET CORDIS DEXTRI LATERIS.

1. Nerv. lingualis e Trigemino, ejus
2. Rami ad
3. Ganglion maxillare, cujus rami ad
4. 4. Glandulam submaxillarem.
5. Glandulae submaxillaris particula.
6. 6. 6. Nerv. lingualis ramuli, linguae immersi.
7. Art. profunda linguae.
8. 8. Substantia muscularis linguae.
9. Nerv. lingualis sinistri lateris ramus ad glandulam sublingualem.
10. Nerv. lingualis sinistri lateris truncus.
11. Ganglion maxillare sinistri lateris, ejus
12. Rami ad glandulam submaxillarem.
13. 13. Nerv. hypoglossus, ejus
14. Rami, linguae inserti.
15. Nerv. hypoglossus sinistri lateris.
16. Nerv. glossopharyngeus, ejus
17. Rami ad Constrictores pharyngis.
18. Ramus anastomoticus glossopharyngeum inter ac ganglion Sympathici cervicale supremum.
19. Vagus.
20. 20 Laryngis tunica, osse hyoideo et cartilagine thyreoidea remotis, in conspectum veniens.
21. Cartilago cricoidea.
22. Ligamentum conoideum.
23. Musc. cricothyreoideus.
24. Glandulae thyreoideae residuum.
25. Oesophagus.
26. Trachea.
27. Vagi ramus laryngeus superior, cujus
28. 28. Surculi, laryngis tunicae immersi, quorum
29. Anastomosis cum Vagi ramo recurrente.
30. Ramus anastomoticus Laryngeum superiorem inter ac ganglion cervicale supremum.
31. Alius Vagi ramus, musculo cricothyreoideo insertus.
32. Nerv. cervicalis secundus.
33. Nerv. cervicalis tertius.
34. Nerv. cervicalis quartus.
35. Nerv. cervicalis quintus.
36. Nerv. cervicalis sextus.
37. Nerv. cervicalis septimus.
38. Nerv. cervicalis octavus.
39. Processus transversus atlantis.
40. 40. Musc. levator scapulae.
41. Processus transversus vertebrae colli quintae.
42. Processus transversus vertebrae colli sextae.
43. Processus transversus vertebrae colli septimae.
44. 44. Costa prima.
45. Musc. scalenus medius.
46. Musc. longus colli.
47. Sympathicus magnus, ejus
48. Ganglion cervicale supremum, cujus
49. Ramus ad nervum cervicalem secundum.
50. Ganglion cervicale medium, cujus
51. Ramus ad nervum cervicalem quartum, ad
52. Nerv. cervicalem quintum, et hujus ganglii rami ad
53. Art. thyreoideam inferiorem.
54. Art. thyreoidea inferior, abscissa, et sursum reclinata.
55. Sympathici truncus inter ganglion cervicale medium et infimum.
56. Ganglion cervicale infimum, cujus
57. Ramus ad nervum cervicalem sextum.
58. Nerv. sympathicus, in ganglion thoracicum primum descendens.
59. Ganglion thoracicum primum, capitulo costae primae impositum, ejus
60. Ramus ad nervum cervicalem septimum, ad
61. Nerv. cervicalem octavum, et ad
62. Nerv. thoracicum primum
63. Nerv. thoracicus primus.
64. Cor sinistrorsum revolutum.
65. Art. subclavia sinistra.
66. Art. pulmonalis, ejus
67. Ramus sinister.
68. Art. pulmonalis ramus dexter, dissectus.
69. Ductus arteriosus Botalli.
70. Pulmonis pars.
71. Vena cava descendens.
72. 72. Vena cava adscendens, dissecta.
73. Venae pulmonales dextrae.
74. 74. Bronchi.
75. Art. coronaria dextra.
76. Art. coronaria sinistra, plexu coronario obtecta.
77. 77. Nerv. vagi dextri ramus recurrens, circum arteriam subclaviam flexus, ejus
78. Rami ad tracheam.
79. Rami communicantes inter nervum laryngeum inferiorem et superiorem.
80. Magna ansa, quam nervus vagus, circum arteriam subclaviam ductus, constituit, ex qua ramus recurrens oritur.
81. Ganglii cervicalis medii ramus, ansae insertus.
82. Ramus ganglii cervicalis inferioris ad ansam abiens.
83. 83. Ganglii thoracici primi rami ad ansam.
84. Ansae rami, cum Vagi ramis concurrentes, et plexum formantes.
85. Nerv. cardiacus magnus, ejus
86. Ganglion cardiacum.
87. Nerv. cardiacus magnus arcum aortae inter ac arteriam pulmonalem.
88. Plexus cardiacus, ejus
89. 89. Rami, plexum coronarium dextrum, arteriam coronariam dextram comitantem, formantes.
90. Nerv. phrenicus, oriens a
91. Nerv. cervicali quarto, et a
92. Nerv. cervicali quinto.
93. Nerv. phrenici insitio in diaphragma.
94. 94. Plexus pulmonalis anterior, e ramis nervi vagi formatus, cujus surculi simul cum arteriae pulmonalis ramis pulmonem ingrediuntur.
95. Nerv. vagi ramus, retro ramum dextrum arteriae pulmonalis ad cordis atrium dextrum et planam superficiem surculos mittens.
96. 96. Ansae magnae ramus descendens, cum plexu pulmonali anteriori, et cum surculis, cordis atrium dextrum et planam superficiem petentibus, copulatus.
97. Ramus, Vagum dextrum cum nervo recurrente sinistro jungens.
98. Nerv. vagus sinistri lateris, ejus
99. Ramus recurrens, circum arcum aortae se flectens.
100. Nerv. cardiaci in sinistro latere, e ganglio thyreoideo, et ganglio cervicali infimo enati, retro superque arteriam subclaviam descendentes, cum nervo recurrente et Cardiaco magno dextri lateris juncti, inter arcum aortae et arteriam pulmonalem in plexum cardiacum abeuntes, et inde ad plexum coronarium dextrum et sinistrum descendentes.
101. Ramus anastomoticus ramum 96 inter ac Cardiacum magnum sinistri lateris.

Tab. X.

NERVI LARYNGIS ET CORDIS SINISTRI LATERIS.

A. Musc. hyoglossus, abscissus.
B. Laryngis tunica, osse hyoideo et cartilagine thyreoidea remotis, visa.
C. Ligamentum conoideum.
D. Cartilago cricoidea.
E. Musc. cricothyreoideus.
F. Glandulae thyreoideae particula.
G. Trachea.
H. Oesophagus.
I. Musc. scalenus anticus.
K. Art. vertebralis.
L. Art. thyreoidea inferior.
M. Art. mammaria interna, abscissa.
N. N. Art. subclavia.
O. Arcus aortae, dissectus.
P. Art. pulmonalis, ejus
R. Ramus sinister.
S. Vena pulmonalis sinistra.
T. Ductus arteriosus Botalli.
U. Pulmonis particula.
V. Auricula cordis postica.
W. Cor dextrorsum revolutum.
X. Art. coronaria postica.
Y. Vena coronaria.
Z. Pericardii pars.
a. Nerv. hypoglossus, ejus
b. Ramus descendens, cum ramo nervi cervicalis tertii ansam formans.
c. Nerv. glossopharyngeus, ejus
d. Rami linguales, abscissi.
e. Glossopharyngei ramus pharyngeus.
f. Glossopharyngei ramum pharyngeum inter ac Vagum conjunctio.
g. Ramus anastomoticus glossopharyngei ramum pharyngeum inter ac ganglion cervicale supremum.

h. h. Nerv. vagus, ejus
i. Ramus laryngeus superior, surculos mittens ad
k. Epiglottidem, ad
l. Tunicam laryngis mucosam, et ad
m. Pharyngem.
n. Nerv. vagi ramus recurrens, circa arcum aortae se flectens, ejus
o. Rami ad Oesophagum, et inde ad nervum laryngeum superiorem.
p. Nerv. vagi rami, plexum pulmonalem anteriorem formantes.
q. Conjunctio nervi vagi truncum inter ac ramum laryngeum superiorem.
r. Nerv. sympathicus magnus, ejus
s. Ganglion cervicale supremum.
t. Ganglion cervicale medium, ejus
u. u. Surculi, arteriam thyreoideam inferiorem circumdantes, et cum filis nervi recurrentis se jungentes.
v. Ganglii cervicalis medii rami ad nervos cervicales.
w. Ganglion cervicale infimum prope arteriam vertebralem.
x. Connexus inter ganglion cervicale medium et infimum.
y. Ganglii cervicalis infimi ramuli, ansam, arteriam subclaviam circumdantem, formantes.
z. Nerv. cardiaci, a ganglio cervicali medio et infimo enati, retro superque arteriam subclaviam descendentes, cum filis nervi recurrentis, et nervis cardiacis dextri lateris cohaerentes. (cfr. Tab. IX. 88. 100.)
1. Nerv. cardiaci, qui, super arteriam pulmonalem procedentes, descendunt in
2. Plexum coronarium sinistrum.
3. Nerv. cardiacus superficialis, e ganglio cervicali supremo, et e nervo vago proveniens, cum u. surculis, arteriam thyreoideam inferiorem tegentibus, se jungens, et confluens cum
4. Nervis cardiacis.

Tab. XI.

EXHIBET SYMPATHICI MAGNI DECURSUM INDE A NERVO ABDUCENTE ET VIDIANO USQUE AD GANGLION COCCYGEUM, AEQUE AC COLLI, THORACIS, ABDOMINIS ET BRACHII NERVOS OSTENDIT.

a. Processus falciformis.
b. b. Tentorium cerebelli.
c. Pons Varolii.
d. Nerv. oculomotorius.
e. Carotis cerebralis.
f. Nerv. abducens, ejus
g. Ramuli, Sympathici magni radicem constituentes.
h. Sympathici magni ganglion caroticum.
i. Auris, sursum retracta.
k. Arcus zygomaticus.
l. Ramus Trigemini secundus, abscissus.
m. Ganglion sphenopalatinum.
n. Nerv. vidianus.
o. Nerv. sympathicus magnus.
p. Trigemini ramus tertius.
q. q. Nerv. buccinatorii.
r. Ramus maxillaris inferior.
s Nerv. lingualis e Trigemino.
t. Musc. pterygoideus externus, dissectus.
u. Musc. pterygoideus internus.
v. Musc. buccinator.
w. Musc. mylohyoideus.
x. Musc. digastrici venter anterior.
y. Ossis hyoidei cornu majus.
z. Ligamentum hyothyreoideum laterale.
1. Musc. hyoglossus.
2. Musc. styloglossus.
3. Musc. stylopharyngeus.
4. Musc. buccopharyngeus.
5. Maxilla inferior.
6. Musc. syndesmopharyngeus.
7. Musc. thyreohyoideus.
8. Venter posterior Digastrici, abscissus, et antrorsum reclinatus.
9. Musc. sternothyreoideus, super
10. Cartilaginem thyreoideam decurrens.
11. Glandula thyreoidea.
12. Medulla spinalis.
13. Nerv. glossopharyngeus, ejus
14. Ramus lingualis, et
15. Rami pharyngei.
16. 16. Vagus, ejus
17. Rami pharyngei, eorumque copulationes cum Sympathico, Glossopharyngeo et Hypoglosso.
18. Vagi ramus laryngeus superior.
19. Nerv. accessorius Willisii, dissectus.
20 Nerv. hypoglossus, ejus
21. Ramus descendens, cum Cervicali secundo et tertio ansam formans, et tunc transiens
22. In Sternothyreoideum.
23. Nerv. cervicalis primus, cujus
24. Ramus posterior abscissus.
25. Cervicalis primi rami ad Cervicalem secundum, Sympathicum, Vagum et ad Hypoglossum.
26. Foramen intervertebrale.
27. Nerv. cervicalis secundus, ejus
28. Ramus occipitalis major.
29. Cervicalis secundi ramus ad Cervicalem tertium.
30. Nerv. cervicalis tertius, ejus
31. Ramus auricularis magnus.
32. Cervicalis tertii ramus subcutaneus colli.
33. Nerv. cervicalis quartus.
34. Nerv. phrenicus e Cervicali tertio et quarto.
35. Nerv. superficialis scapulae e Cervicali quarto.
36. Nerv. cervicalis quintus, ejus
37. Ramus ad Ganglion cervicale medium Sympathici magni.
38. Nerv. cervicalis sextus.
39. Foramen intervertebrale.
40. Nerv. cervicalis septimus.
41. Nerv. cervicalis octavus.
42. Sympathici magni ganglion cervicale supremum.
43. Nervus cardiacus magnus e Sympathico magno, * * cujus surculi ansam, Subclaviam circumcingentem, formant.
44. Alius ramulus cardiacus.
45. Cardiacus magnus, inter arcum aortae et arteriam pulmonalem ad plexum cardiacum descendens.
46. 46. Vagi ramus recurrens, qui, circum arteriam subclaviam flexus, ad laryngem adscendit.
47. Vagi rami, ad laryngem adscendentes.
48. Carotis communis dissecta.
49. Art. subclavia.
50. Art. anonyma.
51. Cardiacus superficialis e Cardiaco magno, super arteriam anonymam et aortae arcum decurrens.
52. 52. Plexus cardiacus, inter aortae arcum et arteriam pulmonalem.
53. Nerv. recurrentis rami ad Cardiacum magnum.
54. 54. Plexus oesophageus.
55. Oesophagus.
56. Aorta thoracica.
57. 57. Aorta adscendens, dissecta.
58. Vena cava descendens.
59. Art. pulmonalis, ejus
60. Ramus dexter.
61. 61. Venae pulmonales.
62. Vagi rami, plexum pulmonalem anteriorem formantes, et etiam ad cordis atrium dextrum superficiemque planam descendentes.
63. Atrium cordis dextrum.
64. Cor sinistrorsum ductum.
65. Art. coronaria dextra.
66. Art. coronaria sinistra.
67. Diaphragmatis pars carnea.
68. Phrenici distributio in diaphragma.
69. Sympathici magni ganglion cervicale medium, et
70. Ganglion cervicale infimum.
71. Hujus ganglii conjunctio cum nervo cervicali septimo, cum
72. Cervicali octavo, et cum
73. Ganglio dorsali primo.
74. Anastomosis Ganglion cervicale medium inter ac infimum.
75. Ganglii cervicalis medii et inferioris ansa circum arteriam subclaviam iens.
76. Processus transversus vertebrae colli septimae.
77. Processus transversus vertebrae dorsi primae.
78. Costa secunda.
79. Nerv. dorsalis primus.
80. Ganglion thoracicum primum.
81. Ganglion thoracicum secundum.
80. inter et 82. Sympathici pars thoracica.
83. Ganglion thoracicum tertium.
84. Ganglion thoracicum quartum.
85. Ganglion thoracicum quintum.
86. Ganglion thoracicum sextum.
87. Ganglion thoracicum septimum.
88. Ganglion thoracicum octavum.
89. Ganglion thoracicum nonum.
90. Ganglion thoracicum decimum.
91. Ganglion thoracicum undecimum.
92. Ganglion thoracicum duodecimum.
93. Nerv. dorsalis secundi ramus intercostalis.
94. Nerv. dorsalis tertii ramus intercostalis.
95. Nerv. dorsalis duodecimi ramus intercostalis, infra costam duodecimam e foramine intervertebrali egressus.

Crucibus gangliorum surculi, cum nervis intercostalibus cohaerentes, indicati.

96. Nerv. sympathici surculi ad vertebras et ad Aortam, abscissi.
97. Costa octava, cujus capitulo ganglion thoracicum 87 septimum impositum, ex quo
98. Una radice nervus splanchnicus major oritur.
99. Splanchnici majoris altera radix e ganglio thoracico nono.
100. Splanchnici tertia radix e ganglio thoracico decimo.
101. Ganglion, quod Splanchnici radices intrant, e quo duo rami emergunt: alter
102. Diaphragmate consumitur, alter
103. Ganglio semilunari se immiscet.
104. Nerv. splanchnicus minor.
105. Alius Splanchnicus minor.
106. Ramus anastomoticus hos inter Splanchnicos minores.
107. Ramus anastomoticus plexum oesophageum inter ac ganglion coeliacum, e quo ramo
108. Surculus ad Oesophagum migrat.
109. Nerv. splanchnicorum et Vagi dextri rete, quod dicunt plexum coeliacum, circumdans
110. Art. coeliacam.
111. Plexus mesentericus superior, quo
112. Art. mesenterica superior circumcingitur.
113. Plexus renalis, arteriae renali adhaerens.
114. Quinque nervi lumbales.
115 inter ac 115. Sympathici pars lumbalis.
116. Ganglion lumbale primum.
117. Ganglion lumbale secundum.
118. Ganglion lumbale tertium.
119. Ganglion lumbale quartum.
120. Ganglion lumbale quintum.
121. Rami e gangliis lumbalibus ad plexum mesentericum inferiorem et hypogastricum.
122. Sympathici rami ad plexum aorticum.
123. Art. mesenterica inferior.
124. Plexus hypogastricus.
125. Nerv. sacralis primus.
126. Nerv. sacralis secundus.
127. Nerv. sacralis tertius.
128. Nerv. sacralis quartus.
129 inter ac 129. Sympathici pars sacralis.
130. Rete in osse sacro, ex utriusque Sympathici surculis constructum.
131. Ganglion coccygeum.
132. Ramus e plexu lumbali ad musculum quadratum lumborum.
133. Nerv. iliohypogastricus.
134. Nerv. ilioinguinalis.
135. Nerv. cutaneus externus.
136. Nerv. lumboinguinalis.
137. Nerv. spermaticus externus.
138. Nerv. cruralis.
139. Nerv. obturatorius.
140. Nerv. lumbalis quintus sinistri lateris.

MUSCULI, ARTERIAE ET NERVI BRACHII.

1. Clavicula dissecta.
2. Musc. pectoralis minoris pars.
3. Processus coracoideus.
4. Musc subscapularis.
5. Tendo Latissimi dorsi et Teretis majoris.
6. Caput longum Bicipitis.
7. Caput breve Bicipitis.
8. Musc. coracobrachialis.
9. Musc. deltoideus.
10. Musc. pectoralis majoris pars.
11. Caput internum Tricipitis.
12. Caput longum Tricipitis.
13. Ligamentum intermusculare internum.
14. Condylus internus.
15. Musc. flexor digitorum communis.
16. Tendo Bicipitis.
17. Supinator brevis.
18. Supinator longus.
19. Extensor carpi radialis longus.
20. Extensor carpi radialis brevis.
21. Flexor longus pollicis.
22. Tendo Flexoris carpi radialis.
23. Flexor carpi ulnaris.
24. Pronator quadratus.
25. Abductor pollicis brevis.
26. Adductor pollicis.
27. Abductor digiti minimi.
28. Flexor digiti minimi brevis.
29. Opponens digiti minimi.
30. 30. 30 30. Tendines Flexoris digitorum sublimis, perforati a
31. 31. 31. 31. Flexoris digitorum profundi tendinibus.
32. Plexus brachialis.
33. Nerv. suprascapularis.
34. Nerv. subscapulares.
35. Nerv. axillaris, seu circumflexus humeri.
36. Art. axillaris.
37. Art. circumflexa humeri.
38. 38. 38. Nerv. musculocutaneus.
39. Locus, quo Musculocutaneus Coracobrachialem perforat.

Punctis significatus est Musculocutanei decursus Bicipitem inter ac Brachialem internum.

40. Art. brachialis.
41. Nerv. mediani, ulnaris et cutanei interni ortus.
42. Nerv. medianus, Bicipiti et arteriae brachiali detractus, ejus
43. Ramus ad Pronatorem teretem.
44. Mediani ramus ad Flexorem pollicis longum.
45. Nerv. interosseus e Mediano.
46. Art. radialis.
47. Art. ulnaris.
48. Distributio Mediani in ramos digitales volares.
49. Nerv. digitalis volaris radialis pollicis.
50. Nerv. digitalis volaris ulnaris pollicis.
51. Nerv. digitalis volaris radialis digiti indicis.
52. Nerv. digitalis volaris ulnaris digiti indicis.
53. Nerv. digitalis volaris radialis digiti medii.
54. Nerv. digitalis volaris ulnaris digiti medii.
55. Nerv. digitalis volaris radialis digiti annularis.
56. Art. profunda brachii.
57. Art. interossea.
58. Nerv. ulnaris, ejus
59. 60. Decursus condylum internum inter ac olecranon.
61. Nerv. ulnaris ramus volaris, divisus
62. In nervum digitalem volarem ulnarem digiti annularis, in
63. Nerv. digitalem volarem radialem digiti minimi, et in
64. Nerv. digitalem volarem ulnarem digiti minimi,
65. Nerv. ulnaris ramus ad Adductorem pollicis et ad
66 Flexorem brevem digiti minimi.
67. Nerv. ulnaris ramus dorsalis.
68. Nerv. cutaneus internus.
69. 69. Nerv. cutaneus internus e nervo dorsali secundo, interstitium intercostale penetrans
70. Nerv. radialis, ejus
71. Ramus cutaneus.
72. Nerv. radialis rami ad caput internum Tricipitis, ad
73. Supinatorem brevem, et ad
74. Extensores carpi radiales.
75. Nerv. radialis ramus profundus ad Extensores digitorum.
76. Nerv. radialis ramus superficialis, arteriam radialem comitans.

Tab. I. a.

NERVI MOLLES, ET PLEXUS IN THORACE, ABDOMINE, AC PELVI.

I. Resectae maxillae inferioris reliquum.
II. Musc. genioglossus.
III. Lingua.
IV. Musc. constrictor pharyngis.
V. Os hyoideum.
VI. Particula musculi hyoglossi abscisi.
VII. Musc. omohyoideus.
VIII. Musc. sternohyoideus.
IX. Glandula thyreoidea.
X. Glandula sublingualis.
XI. Glandula submaxillaris.
1. Ramus lingualis, ex ramo nervi trigemini tertio.
2. Chorda tympani.
3. Ganglion maxillare.
4. Rami ad ganglion maxillare.
5. Rami ad glandulam submaxillarem.
6. Rami ad glandulam sublingualem.
XII. Arcus aortae.
XIII. Art. anonyma.
XIV. Art. carotis communis.
7. Art. carotis facialis, abscisa.
8. Art. carotis cerebralis.
9. Nerv. glossopharyngeus.
10. Rami nervi glossopharyngei.
11. Plexus in arteria carotide cerebrali, in quem ramuli 10. intrant.
12. Nerv. molles, ex plexu nervi glossopharyngei, arteriam carotidem circumdantes, atque cum nervis mollibus Sympathici magni coeuntes.
13. Art. carotis cerebralis.
14. Nervi molles, Sympathici magni, arteriam maxillarem externam cingentes.
15. Nervi molles, arteriam lingualem tegentes.
16. Nervi molles, arteriam thyreoideam superiorem comitantes.
17. Ramus lingualis nervi glossopharyngei.
18. Rami pharyngei.
19. Nerv. hypoglossus.
20. Nerv. vagus.
21. Ramus pharyngeus nervi vagi.
22. 22. 22. Ramus nervi vagi, altera radice ex Sympathico magno proveniens, et glandulam thyreoideam adiens.
23. Ramus laryngeus superior nervi vagi.
24. Rami nervi vagi ad plexum pulmonalem anteriorem.
25. Plexus pulmonalis posterior.
26. Nerv. recurrens.
27. Art. subclavia.
28. 28. 28. 28. 28. Rami tracheae.
29. Rami arteriae pulmonalis.
30. Art. pulmonalis.
31. 31. 31. 31. 31. Ven. pulmonales.
32. Plexus oesophageus.
33. 33. Rami nervi vagi dextri ad plexum coeliacum.
34. Rami nervi vagi ad superficiem ventriculi anteriorem, et ad curvaturam minorem.
XV. Cor.
XVI. Cordis mucro.
XVII. Art. coronaria dextra.
XVIII. Atrium cordis dextrum.
XIX. Ven. cava descendens.
XX. Ven. cava adscendens.
XXI. Auricula cordis dextra.
35. 36. Sympathici magni pars cervicalis.
37. Ganglion Sympathici magnum.
38. Ganglion cervicale medium Sympathici.
39. Rami ganglii cervicalis medii, in Sympathici ganglion cervicale infimum inserti.
40. Ganglion cervicale infimum Sympathici.
* Art. vertebralis.
41. 41. Nerv. cardiacus magnus, ex ganglio cervicali medio oriens.
42. Rami nervi cardiaci magni, cum nervo vago coeuntes.
43. 43. Nerv. cardiacus superficialis, e trunco Sympathici magni egrediens.
44. Ramorum Cardiaci superficialis conjunctio cum Vago.
45. Rami Cardiaci superficialis, qui ganglio cervicali medio se immittunt.
46. Cardiaci superficialis copulatio cum Cardiaco magno.
47. Nerv. cervicalis tertius.
48. 48. Ramus subcutaneus colli nervi cervicalis tertii.
49. Nerv. cervicalis quartus.
50. 50. Nerv. phrenicus.
51. Phrenici distributio in superficiem diaphragmatis superiorem.
52. Diaphragma.
53. 53. Phrenici rami, qui in ganglion coeliacum se immittunt.
54. Nerv. cervicalis quintus.
55. Nerv. cervicalis sextus.
56. Nerv. cervicalis septimus.
57. Nerv. cervicalis octavus.
58. Costae primae resectae reliquum.
59. Nerv. dorsalis primus.
60. 60. Sympathici anastomosis cum nervis cervicalibus.
XXII. Aorta thoracica.
61. Ven. azygos.
62. Ductus thoracicus.
63. Art. intercostales.
64. — 65. Sympathici pars thoracica.
66. Musc. scalenus medius.
67. Costa prima.
68. Processus transversus vertebrae dorsi secundae.
69. Processus transversus vertebrae dorsi duodecimae.

Tab. I. b.

NERVI MOLLES, ET PLEXUS IN THORACE, ABDOMINE, AC PELVI.

70 Nerv. dorsalis duodecimus.
71. 71. 71. Musc. dorsalium reliquum.
72. Rami posteriores nervorum dorsalium ad musculos dorsales.
73. 73. Rami anteriores nervorum dorsalium — nervi intercostales. —
74. Sympathici ganglion thoracicum primum.
75. Rami ganglii thoracici primi ad nervum cervicalem octavum.
76. Ganglion thoracicum duodecimum.
77. Rami ganglia thoracica inter ac nervos intercostales.
78. Processus transversus vertebrae lumbalis primae.
79. Processus transversus vertebrae lumbalis quartae.
80. Vertebra lumbalis quinta.
81. Nerv. lumbalis primus.
82. Nerv. lumbalis quintus.
83. Nerv. sacralis primus.
84. Nerv. sarcralis quartus.
85. Foramen intervertebrale.
86. Foramen sacrale anticum.
87. Os sacrum.
88. Ganglion solare, s. coeliacum.
89. Art. coronaria ventriculi sinistra.
90. Hepatis particula.
91. Vesicula fellea.
92. Ligamentum hepatis rotundum.
93. Art. hepatica.
94. 94. Plexus hepaticus, arteriae hepaticae impositus.
95. Lien.
96. Art. lienalis.
97. Plexus lienalis, arteriam lienalem circumiens.
98. Art. mesaraica superior.
a. Plexus mesentericus superior.
XXIII. Aorta abdominalis.
b. b. Art. renales.
c. Plexus renalis.
d. Art. lumbales.
e. Art. spermatica interna.
f. Plexus spermaticus.
g. Plexus aorticus.
h. Art. mesaraica inferior.
i. Plexus mesentericus inferior.
k. Colon sinistrum.
l. Mesocolon sinistrum.
m. m. Art. iliacae communes.
n. Art. iliaca externa.
o. Art. iliaca interna.
p. Plexus hypogastricus.
q. Plexus vesicalis, ex plexu hypogastrico, et plexu sacrali oriens.
r. Vesica urinaria.
s. Urachus.
t. Ureter.
u. Intestinum rectum, plexu haemorrhoidali, e plexu sacrali orto, obtectum.
v. Nerv. pudendalis communis.
w. w. Ramus superior nervi pudendalis communis — nervus dorsalis penis. —
x. Ramus inferior nervi pudendalis communis.
y. Nerv. scrotales posteriores.
z. Ramus ad musculum bulbocavernosum.
A. Nerv. splanchnici, qui in ganglion coeliacum inseruntur.
B. Nerv. splanchnici copulatio cum plexu renali.
C. Inter ac D. nervi sympathici magni pars lumbalis.
E. Rami nervi sympathici magni ad plexum aorticum.
F. Rami nervi sympathici ad plexum hypogastricum.
G. G. G. Rami nervi sympathici ad nervos lumbales.
H. inter ac I. nervi sympathici pars sacralis.
K. Nerv. sympathicus sinistri lateris.
L. Nerv. sympathici ganglia sacralia.
M. Rami nervi sympathici ad nervos sacrales.
N. Rami communicantes, quibus nervus sympathicus dexter cum sinistro conjungitur.
O. Nerv. ischiadicus.

TAB. II.

NERVI CERVICALES, SYMPATHICI PARS CERVICALIS, ET VAGUS SINISTER.

A. Particula ossis occipitis.
B. Processus condyloideus ossis occipitis.
C. Musc. rectus capitis posterior major.
D. Musc. obliquus capitis inferior.
E. Sinus articularis superior atlantis.
F. Processus odontoideus.
G. Ligamentum transversum atlantis.
H. Arcus atlantis posterior.
I. Processus atlantis obliquus inferior.
K. K. Foramina intervertebralia.
L. L. Processus vertebrarum colli obliqui superiores.
M. M. Processus vertebrarum colli obliqui inferiores.
N. N. Processus vertebrarum colli transversi.
O. O. Processus vertebrarum spinosi.
P. P. Vertebrae dorsi.
Q. Q. Costae.
R. Costa prima.
S. S. Foramina intervertebralia.
T. Cor.
U. Pulmonis sinistri particula.
V. Pars aortae descendentis.
W. Arcus aortae.
X. Art. subclavia sinistra.
Y. Carotis sinistra.
Z. Art. pulmonalis.
a. Ramus sinister arteriae pulmonalis.
b. Trachea.
c. Oesophagus.
d. Glandula thyreoidea.
e. Particula linguae.
f. Musc. hyoglossus.
g. Cornu majus ossis hyoidei.
h. Ligamentum hyothyreoideum laterale.
i. Epiglottis.
k. Musc. thyreopharyngeus.
l. Musc. omohyoideus.
m. Musc. thyreohyoideus.
n. Musc. sternothyreoideus.
o. Nerv. hypoglossus.
p. Ramus descendens Hypoglossi.
q. Ramus nervi cervicalis tertii, cum ramo nervi hypoglossi descendente ansam formans.
r. Nerv. subcutaneus colli, ex nervo cervicali tertio.
s. Nerv. vagus.
t. t. Ramus laryngeus superior nervi vagi.
u. Nerv. recurrens sinister, s. ramus laryngeus inferior nervi vagi, arcum aortae circumiens.
v. Ganglion cervicale Sympathici magnum.
w. Nerv. cardiacus superficialis.
x. Ganglion cervicale Sympathici medium.
y. Ganglion cervicale Sympathici infimum.
z. Ganglion thoracicum primum.
1. Medulla.
2. Nerv. accessorius Willisii.
3. Radix anterior nervi cervicalis primi.
4. Radix posterior nervi cervicalis primi.
5. 5. Ramus nervi cervicalis primi anterior.
6. 6. Art. vertebralis.
7. Ramus nervi cervicalis primi posterior.
8. Anastomosis rami anterioris nervi cervicalis primi cum Sympathici ganglio magno.
9. Ramus a nervo cervicali primo ad secundum.
10. Radix nervi cervicalis secundi anterior.
11. Radix nervi cervicalis secundi posterior.
12. Ganglion nervi cervicalis secundi.
13. Ramus anterior nervi cervicalis secundi.
14. Rami a ramo anteriori nervi cervicalis secundi ad ganglion Sympathici magnum.
15. Ramus a ramo anteriori nervi cervicalis secundi ad nervum cervicalem tertium.
16. Ramus posterior nervi cervicalis secundi.
17. Nerv. cervicalis tertius.
18. Nerv. cervicalis quartus.
19. Nerv. cervicalis quintus.
20. Nerv. cervicalis sextus.
21. Nerv. cervicalis septimus.
22. Nerv. cervicalis octavus.
23. Nerv. dorsalis primus.
24. Rami ex nervo cervicali quarto, quinto, et sexto ad ganglion cervicale medium Sympathici.
25. Rami ex nervo cervicali septimo ad ganglion Sympathici medium.
26. Rami ex nervo cervicali octavo ad ganglion dorsale supremum
27. Nerv. phrenicus.
28. Nerv. cardiaci ex ganglio cervicali Sympathici infimo, exque ganglio thoracico primo.
29. Vagus ad plexum pulmonalem posteriorem.
30. Vagus ad plexum pulmonalem anteriorem.
31. Rami cardiaci ex Vago.

Tab. III.

PLEXUS COELIACUS, GASTRICUS, HEPATICUS, PHRENICUS, ATQUE RENALIS.

A. Vertebra.
B. Aorta thoracica.
C. C. C. Diaphragma.
D. Foramen oesophageum diaphragmatis.
E. Hiatus aorticus.
F. Oesophagus.
G. Ventriculus.
H. Duodenum abscisum, et inversum.
I. Pancreas.
K. Hepatis reliquum.
L. Ren dexter.
M. Omentum gastrocolicum.
N. Colon transversum.

1. Aorta abdominalis.
2. Art. phrenica inferior.
3. Art. hepatica.
4. Art. hepaticae ramus dexter.
5. Art. hepaticae ramus sinister.
6. Art. coronaria ventriculi dextra.
7. Art. lienalis.
8. Art. coronaria ventriculi sinistra.
9. Rami ad saccum coecum ventriculi.
10. Art. gastroduodenalis.
11. Art. gastroepiploica dextra.
12. Art. renalis.
13. Nerv. vagus dexter, sinistro crassior.
14. 14. Vagi dextri ad parietem ventriculi posteriorem.
15. Plexus gastricus magnus, s. posterior superior, cujus rami partim ad superficiem ventriculi posteriorem, partim ad curvaturam minorem eunt, et arteriam coronariam ventriculi sinistram comitant.
16. Vagi dextri rami ad plexum coeliacum.
17. Vagus sinister.
18. Plexus gastricus anterior superior.
19. 19. Plexus gastrici anterioris rami ad curvaturam ventriculi minorem.
20. Rami ad superficiem ventriculi anteriorem.
21. 21. Vagorum rami ad plexum hepaticum et renalem.
22. Plexus coeliacus.
23. Plexus coeliaci conjunctio cum Vagis.
24. Plexus hepaticus.
25. Plexus renalis.
26. Plexus hepatici conjunctio cum plexu gastrico inferiori.
27. Plexus hepatici rami ad duodenum.
28. Plexus hepatici rami ad pancreas.
29. 29. Rami plexus gastrici inferioris, arteriam gastroepiploicam dextram comitantes.
30. Nerv. phrenici distributio in diaphragma.
31. Nerv. phrenici dextri rami ad plexum coeliacum.
32. Rami nervi phrenici, arteriam phrenicam inferiorem comitantes.
33. Nerv. splanchnicus diaphragma perforans, et in ganglion solare transiens.
34. Plexus lienalis rami, arteriam lienalem comitantes.
35. Nerv. sympathicus magnus.
36. Rami Sympathici ad ganglion coeliacum.

TAB. IV.

PLEXUS LUMBALIS ET SACRALIS.

A. Vertebra dorsi duodecima.
B. Costa duodecima.
C. Vertebrae lumbales.
D. Quadratus lumborum.
E. Reliquum musculorum abdominis.
F. Musc. iliacus internus.
G. Pars musculi psoae minoris.
H. Os sacrum.
I. Os coccygis.
K. Os pubis.
L. Reliquum musculi pectinei.
M. Musc. obturator externus.
N. Caput breve musculi tricipitis.
O. Caput magnum musculi tricipitis.
P. P. Caput longum musculi tricipitis.
Q. Musc. sartorius.
R. R. Musc. gracilis.
S. Fascia lata.
T. Art. femoralis.
U. Ven. femoralis.
1. Nerv. dorsalis duodecimus.
2. Ramus anterior et posterior nervi dorsalis duodecimi.
3. Nerv. ileohypogastricus.
4. Nerv. ileoinguinalis.
5. 5. Nerv. cutaneus externus.
6. Nerv. cutaneus medius.
7. Nerv. cutaneus internus.
8. Nerv. lumbalis primus.
9. Nerv. lumbalis secundus.
10. Nerv. lumbalis tertius.
11. Nerv. lumbalis quartus.
12. Nerv. lumbalis quintus.
13. 13. Nerv. sympathicus magnus.
14. 14. Ganglia Sympathici magni.
15. 15. 15. 15. 15. Rami anastomotici inter Sympathicum magnum et nervos medullae spinalis.
16. Ramus anastomoticus inter nervum dorsalem duodecimum et lumbalem primum.
17. 17. Rami anastomotici inter nervos lumbales.
18. Nerv. cruralis.
* Nerv. saphenus.
19. Nerv. obturatorius.
20. Rami nervi obturatorii.
21. Nerv. sacrales.

TAB. V.

NERVUS PUDENDALIS COMMUNIS.

A. A. Os sacrum.
B. Tuberositas ossis ischii.
C. Reliquum ossis ilei.
D. Os coccygis.
E. E. Ligamentum tuberososacrum.
* Ligamentum spinososacrum.
F. Musc. levator intestini recti.
G. Musc. obturator internus.
H. Sphincter ani externus.
I. I. Musc. ischiocavernosus.
K. Musc. bulbocavernosus.
L. Os pubis.
a. Musc. transversus perinaei superficialis.
b. Musc. transversus perinaei profundus.
1. 2. 3. Nerv. sacrales.
c. Plexus sacralis.
d. Nerv. ischiadicus.
e. Nerv. pudendalis communis.
f. f. Ramus superior nervi pudendalis communis — nervus dorsalis penis. —
g. Ramus inferior nervi pudendalis communis.
h. Rami rami inferioris nervi pudendalis communis ad musculos perinaei.

---

1 Sinus latéraux	Communiquent avec le sinus longitudinal supérieur, le sinus droit avec lequel il forme le pressoir d'Hérophile, les sinus occipitaux les pétreux supérieurs et inférieurs H reçoivent aussi Les cérébrales latérales et inférieures Les cérébelleuses ———— La veine mastoïdienne
2 Sinus longitudinal supérieur	S'ouvrent dans ce sinus 1° Les veines cérébrales de la face interne des hémisphères 2° Les veines cérébrales de la face externe des hémisphères 3° Les veines propres de la dure-mère 4° Les veines sous-cutanées 5° Les veine diploïques
3° Sinus droit	Y aboutissent ~~et~~ communiquent 1° Les veines de la tente du cervelet 2° Le sinus longitudinal 3° Les veines de Galien ou veines ventriculaires 4° Les sinus latéraux
4° Sinus longitudinal inférieur	S'ouvre dans le sinus droit et reçoit les veines de la faux du cerveau et autres petites veines de la partie interne et inférieure des hémisphères cérébraux

5 Sinus petreux superieur	Communiquent avec 1° les sinus caverneux 2° les sinus lateraux et reçoivent Quelques veines de la dure mere du cerveau de la protuberance annulaire et de la base du rocher
6. Sinus petreux inferieurs ou posterieurs	Sont en communication avec 1° Le sinus caverneux 2° le sinus basilaire ou occipital anterieur 3° Le sinus lateral
7 Sinus petreux anterieurs	Communiquent avec 1° La veine meningée moyenne 2° Le sinus caverneux
8 Sinus caverneux	Il est en rapport avec 1° Le sinus circulaire de Ridley 2° 3° 4° Les trois sinus petreux 5° La veine ophthalmique 6° Quelques veines cerebrales
9 Sinus circulaire de Ridley	En rapport avec 1° Les sinus caverneux 2° Les veines du corps pituitaire
10 Sinus occipital anterieur ou transverse ou basilaire	En rapport avec Les sinus petreux inferieurs et superieurs et les sinus caverneux
11 Sinus occipitaux posterieurs	En rapport avec Les sinus lateraux communication niée par Sappey et avec Le sinus circulaire du trou occipital
12 Sinus du trou occipital	En rapport avec le sinus occipital posterieur et avec les veines vertebrales profondes
13 Sinus ophthalmiques ou spheno-parietaux ou des ~~grandes~~ petites ailes du sphenoide	Indiqués par Larjabeck, decrits par Sappey avec la veine ophthalmique Se reunissent avec La veine de la scissure de Sylvius La veine meningée moyenne La veine ophthalmique cerebrale

Tab. VI.

Fig. 1.

NERVI EXTREMITATIS INFERIORIS A PARTE ANTERIORI.

A. Vertebrae lumbales.
B. Musc. quadratus lumborum.
C. Musc. psoas major.
D. D. Musc. iliacus internus.
E. Os sacrum.
F. Os coccygis.
G. Musc. abdominis reliquum.
a. Nerv. dorsalis duodecimus.
b. b. Ramus anterior nervi dorsalis duodecimi.
c. Ramus posterior nervi dorsalis duodecimi.
d. Truncus communis nervi ileohypogastrici, et ileoinguinalis Schmidtii.
e. Nerv. ileohypogastricus.
f. Nerv. ileoinguinalis.
g. Superficies interna aponeuroseos musculi transversi.
h. Reliquum musculi obliqui interni.
i. i. Reliquum musculi transversi.
k. Canalis inguinalis apertus.
l. Ligamentum uteri rotundum.
m. Art. epigastrica.
n. n. Nerv. cutaneus externus.
o. Ramus internus nervi cutanei externi, qui cum nervo cutaneo medio conjungitur.
p. p. Ramus externus nervi cutanei externi, sub ligamento Fallopii decurrens.
q. q. Surculi rami externi nervi cutanei externi ad exteriorem partem femoris.
r. Truncus communis nervi cutanei medii, lumboinguinalis, et spermatici externi.
s. Nerv. cutaneus medius.
t. Locus, quo nervus cutaneus medius sub ligamento Fallopii decurrit.
u. Rami nervi cutanei medii, versus cutem migrantes.
v. Ramus anastomoticus nervi cutanei medii cum nervo cutaneo interno.
w. Nerv. cutaneus internus.
x. Locus, quo nervus cutaneus internus sub ligamento Fallopii egreditur.
y. Rami nervi cutanei interni ad cutem.
z. Conjunctio nervi cutanei interni cum nervo sapheno.
H. H. Fascia lata.
I. Fascia cruralis.
K. Musc. tensor fasciae latae.
L. Musc. sartorius.
M. Musc. rectus femoris.
N. Musc. cruralis.
O. Musc. vastus externus.
P. Nerv. cutaneus internus usque ad genu.
Q. Art. femoralis.
R. Ven. femoralis.
1. Nerv. lumboinguinalis.
2. Nerv. spermaticus externus.
3. Rami nervi spermatici externi, annulo abdominali egressi.
4. Nerv. femoralis.
5. Ramus externus nervi femoralis.
6. Ramus internus nervi femoralis.
7. 7. 7. Nerv. saphenus.
8. Nerv. obturatorius.
9. Plexus. sacralis.
10. Musc. piriformis.

Tab. VI.

Fig. 2.

NERVI EXTREMITATIS INFERIORIS A TERGO.

A. Musc. glutaeus medius.
B. Musc. glutaeus minimus.
C. Musc. glutaei maximi reliquum.
D. Musc. piriformis.
E. Musc. geminus superior.
F. Musc. obturator internus.
G. Musc. geminus inferior.
H. Trochanter major.
I. Tuberositas ossis ischii.
K. Ligamentum tuberososacrum.
L. Quadratus femoris.
M. N. Musc. biceps.
O. Capitulum fibulae.
P. Caput magnum Tricipitis.
Q. Musc. semitendinosus.
R. Musc. semimembranosus.
S. S. Capita musculi gastrocnemii.
T. Ligamentum spinososacrum.
1. Nerv. ischiadicus.
2. Nerv. glutaei.
3. Nerv. cutanei, ex nervo ischiadico, usque ad crus descendentes.
4. Nerv. peroneus.
5. Ramus cutaneus posterior nervi peronei.
* Truncus communis rami profundi et rami cutanei anterioris nervi peronei.
6. Nerv. tibialis.
7. Vena poplitea.
8. Art. poplitea.
9. Ramus cutaneus posterior nervi tibialis.

TAB. VII.

FIG. 1.

NERVI PERONEI RAMUS CUTANEUS ANTERIOR.

1. Fascia cruralis.
2. Nerv. peroneus.
3. 3. Ramus cutaneus anterior nervi peronei, sub vagina cruris decurrens.
4. Ramus cutaneus anterior nervi peronei, vaginam cruris perforans.
5. Ramus cutaneus anterior nervi peronei, in nervos digitales divisus.
6. 6. Ramus cutaneus posterior nervi peronei sub vagina cruris.
7. Ramus cutaneus posterior nervi peronei, vaginam cruris perforans.
8. Ramus cutaneus posterior nervi peronei, in tres nervos digitales divisus.

TAB. VII.

FIG. 2.

NERVI DIGITALES DORSALES.

1. Ramus profundus nervi peronei.
2. Ramus profundus nervi peronei, in nervos digitales divisus.
3. Ramus cutaneus anterior nervi peronei.
4. Ramus cutaneus anterior, in nervos digitales divisus.

TAB. VII.

FIG. 3.

NERVI PLANTARES.

1. Nerv. tibialis posterior.
2. Nerv. plantaris internus.
3. Nerv. plantaris externus.
4. 4. 4. 4. 4. Nerv. digitales ex nervis plantaribus.

TAB. VIII.

FIG. 1.

NERVI CRURIS A PARTE ANTERIORI.

A. Musc. vastus externus.
B. Musc. vastus internus.
C. Musc. rectus femoris.
D. Patella.
E. Condylus externus femoris.
F. Fasciae latae reliquum.
G. Musc. biceps.
H. Capitulum fibulae.
I. Ligamentum patellae.
K. Tuberositas tibiae.
L. Musc. tibialis anticus.
M. M. Musc. extensor longus hallucis.
N. Musc. extensor longus digitorum pedis.
O. Musc. peroneus tertius.
P. Malleolus externus.
Q. Fibula.
R. R. Musc. peroneus longus.
S. Musc. peroneus brevis.
T. Musc. soleus.
U. Musc. extensor brevis digitorum pedis.

1. Nerv. peroneus.
2. Ramus cutaneus posterior nervi peronei.
3. Ramus digitalis dorsalis fibularis rami cutanei posterioris nervi peronei.
4. Ramus cutaneus anterior nervi peronei.
5. Ramus cutaneus anterior nervi peronei, in nervos digitales dorsales divisus.
6. Ramus profundus nervi peronei.
7. Rami musculares rami profundi nervi peronei.
8. Art. tibialis anterior.

TAB. VIII.

FIG. 2.

NERVI CRURIS A TERGO.

A. Condylus externus femoris.
B. Condylus internus femoris.
C. C. Capita gastrocnemii.
D. Reliquum musculi semimembranosi.
E. Condylus internus tibiae.
F. Tibia.
G G. Flexor longus digitorum pedis.
H. Musc. tibialis posterior.
I. I. Flexor longus hallucis.
K. Caro quadrata Sylvii.
L. L. Reliquum capitis longi Abductoris hallucis.
M. Art. poplitea.
N. Ven. poplitea.

1. Nerv. peroneus.
2. 2. Nerv. tibialis.
3. Nerv. plantaris externus.
4. Nerv. plantaris internus.
5. Nerv. digitales plantares.

TAB. IX.

NERVI PERINAEI VIRI.

A. A. Musc. glutaeus maximus.
B. B. Ligamentum tuberososacrum.
C. C. Musc. levator ani.
D. D. Tuberositas ossis ischii.
E. E. Musc. ischiocavernosus.
F. Musc. transversus perinaei superficialis.
G. G. Musc. transversus perinaei superficialis, dissectus.
H. H. Musc. bulbocavernosus.
I. I. Sphincter ani externus.
K. K. Testes.
L. Glans penis.
a. a. Art. pudenda communis.
b. b. Art. haemorrhoidalis externa.
c. c. Art. transversa perinaei.
d. d. Art. scrotales posteriores.
e. Art. penis.
f. Art. profunda penis.
g. Art. dorsalis penis.
h. Ramus ex arteria femorali ad scrotum.
1. 1. Ramus inferior nervi pudendalis communis, qui mittit nervos scrotales posteriores ad scrotum.
2. 2. Nerv. haemorrhoidalis inferior.
3. Ramus superior nervi pudendalis communis — Dorsalis penis.

TAB. X.

NERVI PENIS.

A. Vesica urinaria.
B. Prostata.
C. C. Ossa pubis.
D. D. Levator ani.
E. E. Art. iliaca externa.
F. F. Art. obturatoria.
G. G. Nerv. obturatorius.
H. H. Ureter.
I. I. Vesicula seminalis.
K. K. Musc. psoas major.
L. Intestinum rectum.
M. M. Art. hypogastrica.
1. Art. haemorrhoidalis media.
2. Distributio arteriae vesicalis inferioris ad vesicam urinariam, vesiculam seminalem, et ad prostatam.
3. Ven. dorsalis penis.
4. 4. Art. dorsalis penis.
5. 5. Art. profunda penis.
6. Distributio arteriae profundae penis in corpus cavernosum penis — arteria corporis cavernosi penis. —
7. 7. Nerv. dorsalis penis — Ramus superior nervi pudendalis penis.
8. 8. Rami nervi dorsalis penis ad tunicam fibrosam corporis cavernosi, et ad corpus cavernosum penis.
9. Rami nervi dorsalis penis ad praeputium.

Tab. XI.

NERVI PERINAEI FEMINEI.

A. A. Musc. glutaei.
B. Os coccygis.
C. C. Sphincter ani externus.
D. D. Levatores intestini recti.
a. a. Constrictor cunni.
b. b. Musc. transversus perinaei superficialis.
c. c. Musc. transversus perinaei profundus.
d. Labium pudendi majus.
e. e. Labia pudendi minora.
f. Orificium vaginae.
g. Orificium urethrae.
h. h. Praeputium clitoridis dissectum.
i. i. Frenulum clitoridis.
k. Clitoris.
l. l. Art. pudendae communes.
m. m. Art. haemorrhoidales externae.
n. n. Art. transversae perinaei, quarum rami ad labia pudendi majora, et ad vaginam transeunt.
o. Art clitoridea.
p. Nerv. pudendalis communis.
q. q. Nerv. pudendalis communis ramus inferior.
r. Nerv. pudendalis communis ramus superior.
s. Nerv. clitorideus

Tab. XII.

NERVI UTERI.

A. A. Psoae majores.
B. B. Musc. iliaci interni.
C. C. Musc. quadrati lumborum.
D. D. Musc. abdominales.
E. Aorta abdominalis.
F. Art. mesaraica inferior.
G. Art. sacralis media.
H. H. Art iliacae communes.
I. I. Art. hypogastricae.
K. Art. femoralis.
L. L. Art. uterinae.
M. M. Art. spermaticae internae.
N. N. Anastomosis arteriarum spermaticarum cum arteriis uterinis.
O. Uterus, antrorsum flexus.
P. P. Ovaria.
Q. Q. Tubae Fallopii.
R. R. Fimbriae.
S. S. Alae vespertilionis.
T. T. T. T. Laminae posterioris ligamenti uteri lati reliquum.
U. U. Lamina anterior ligamenti uteri lati.
V. Intestinum rectum.
W. Plicae semilunares Douglasii.
X. Ureteres.
1. 1. Plexus spermaticus, cujus surculi cum arteria spermatica interna inter laminas ligamenti uteri lati ovaria adeunt.
2. 2. Surculi plexus spermatici, ad uterum migrantes.
3. Plexus hypogastricus.
4. 4. Nerv. sympathici.
5. 5. Plexus nervorum, quem plexus hypogastricus, nervus sympathicus et surculi ex plexu sacrali constituunt, ex quo plexu 5. 5. surculi intestinum rectum, vaginam, et uterum adeunt.

Tab. XIII.

NERVI EXTREMITATIS SUPERIORIS A TERGO.

Fig. 1.

A. A. Spina scapulae.
B. Clavicula.
C. C. Musc. supraspinatus.
D. D. Musc. infraspinatus
E. E. Musc. teres minor.
F. Musc. teres major.
G. Reliquum musculi latissimi dorsi.
H. Reliquum capitis longi musculi tricipitis.
I. Musc. deltoides.
K. Ligamentum scapulae proprium posticum.
L. Ligamentum capsulare.
M. Caput ossis humeri.
1. Nerv. suprascapularis.
2. Nerv. ad musculum subscapularem.
3. Nerv. ad musculum teretem majorem.
4. Nerv. ad musculum latissimum dorsi.
5. Nerv. circumflexus humeri.
6. Ramus nervi circumflexi humeri ad ligamentum capsulare.
7. Ramus ad musculum teretem minorem.
8. Rami nervi circumflexi humeri ad musculum deltoidem.
N. Musc. biceps.
O. Musc. brachialis internus.
P. Reliquum capitis longi musculi tricipitis.
Q. Caput internum musculi tricipitis.
R. Reliquum capitis externi musculi tricipitis.
S. Tendo Tricipitis.
T. Reliquum musculi supinatoris longi.
U. Reliquum musculi extensoris carpi radialis longi.
V. Reliquum musculi extensoris carpi radialis brevis.
W. Musc. coracobrachialis.
9. Nerv. cutaneus externus, s. musculocutaneus, s. perforans Casserii.
10. Ramus nervi musculocutanei ad musculum bicipitem.
11. Ramus nervi musculocutanei ad musculum brachialem internum.
12. Rami cutanei nervi musculocutanei.
13. Distributio nervi musculocutanei usque ad cutem manus.
14. Nerv. radialis.
15. Ramus cutaneus externus ex nervo radiali, inter Supinatorem longum et caput externum Tricipitis decurrens.
16. Nerv. radialis inter Supinatorem longum, et Brachialem internum.
17. Ramus superficialis nervi radialis.
* Ramus volaris rami superficialis nervi radialis.
18. Ramus dorsalis rami superficialis nervi radialis, in nervos digitales dorsales divisus.
19. Ramus profundus nervi radialis, s. nervus interosseus externus, Supinatorem brevem transiens.
20. Ligamentum capsulare.
X. Musc. extensores digitorum.
21. Nervi digitales dorsales, ex ramo dorsali nervi ulnaris.

Fig. 2.

A. Musc. subscapularis.
B. Clavicula.
C. Processus coracoideus.
D. Ligamentum scapulae proprium posticum.
E. Deltoides.
F. Angulus inferior scapulae.
G. Teres major.
H. Caput longum Bicipitis.
I. Caput breve Bicipitis.
K. Vagina tendinis capitis longi Bicipitis.
L. Coracobrachialis.
M. Brachialis internus.
N. Caput externum Tricipitis.
O. Supinator longus.
P. Extensor carpi radialis longus.
Q. Pronator teres.
R. Flexor carpi radialis.
1. Plexus brachialis.
2. Nerv. suprascapularis.
3. Nerv. subscapulares.
4. Nerv. circumflexus humeri.
5. 6. 7. 8. Nerv. perforans Casserii.
9. 10. 11. 12. Nerv. radialis.
13. Nerv. cutaneus externus ex nervo radiali.
14. Nerv. medianus.
15. Nerv. ulnaris.
16. Nerv. cutaneus.
17. Nerv. digitales dorsales ex ramo dorsali nervi ulnaris.
18. Nerv. digitales dorsales ex ramo dorsali nervi radialis.
19. Ramus volaris rami superficialis nervi radialis.

Tab. XIV.

NERVI EXTREMITATIS SUPERIORIS, IN SUPERFICIE INTERNA VISI.

A. Clavicula.
B. Subclavius.
C. Pectoralis minor.
D. Deltoides.
E. Pectoralis major.
F. F. Reliquiae Serrati anterioris majoris.
G. Musc. subscapularis.
H. H. Reliqua Teretis majoris.
I. Caput breve Bicipitis.
K. Processus coracoideus.
L. Coracobrachialis.
M. M. Reliqua capitis longi Tricipitis.
N. N. Caput internum Tricipitis.
O. Ligamentum intermusculare internum.
P. Brachialis internus.
Q. Extensor carpi radialis longus.
R. Condylus internus.
S. S. Reliqua musculorum flexorum.
T. Supinator brevis.
U. Flexor longus pollicis.
V. Tendo Flexoris carpi radialis.
W. Flexor carpi ulnaris.
X. Os pisiforme.
Y. Y. Flexor digitorum profundus.
Z. Adductor pollicis.

a. Abductor digiti minimi.
b. Flexor brevis digiti minimi.
c. Pronator quadratus.
1. 1. Perforans Casserii.
2. Ramus superficialis nervi radialis.
*. Ramus profundus nervi radialis, s. Interosseus externus.
3. Ramus volaris rami superficialis nervi radialis ad musculos pollicis.
* *. Ramus dorsalis rami superficialis nervi radialis.
4. 4. Nerv. medianus.
5. 5. Ramus profundus nervi mediani, s. nervus interosseus internus.
6. Ramus superficialis nervi mediani.
7. Septem nervi digitales volares ex Mediano.
8. Nerv. radialis.
9. 9. Nerv. ulnaris.
10. 10. Ramus dorsalis nervi ulnaris.
11. Ramus volaris nervi ulnaris.
12. Ramus sublimis rami volaris nervi ulnaris.
13. Tres nervi digitales volares ex ramo sublimi rami volaris nervi ulnaris.
14. Ramus profundus rami volaris nervi ulnaris.
15. Surculi rami 14 ad musculum adductorem pollicis.
16. 16. 16. Surculi rami 14 ad musculos interosseos.
17. Nerv. circumflexus humeri.

Tab. XV.

Nervus cervicalis primus, secundus, et tertius.

A. Arcus posterior atlantis.
B. Tuberculum atlantis posterius.
C. Processus atlantis transversus.
D. Processus epistrophei spinosus.
E. Epistropheus.
F. Musc. rectus capitis posterior minor.
G. Musc. rectus capitis posterior major.
H. Musc. obliquus capitis superior.
I. Musc. obliquus capitis inferior.
K. Carotis communis.
L. Art. occipitalis.
M. Reliquum Sternocleidomastoidei.
N. Parotis.
a. Arcus arteriae vertebralis inter atlantem, et os occipitis.
b. Nerv. cervicalis primus.
c. Ramus anterior nervi cervicalis primi, inter arteriam vertebralem et atlantem.
d. Ramus posterior nervi cervicalis primi.
e. Surculi rami posterioris nervi cervicalis primi ad musculum obliquum superiorem.
f. Rami posterioris nervi cervicalis primi surculi ad musculum obliquum inferiorem.
g. Rami posterioris nervi cervicalis primi surculi ad musculum rectum majorem.
h. Nervus cervicalis secundus.
i. Ramus posterior nervi cervicalis secundi.
k. k. Nerv. occipitalis major.
l. Ramus anterior nervi cervicalis secundi.
m. Ramus anastomoticus inter ramum anteriorem nervi cervicalis secundi et Vagum.
n. Ramus anastomoticus inter ramum anteriorem nervi cervicalis secundi et nervum cervicalem tertium.
o. Nerv. cervicalis tertius.
p. p. Nerv. occipitalis minor.
q. q. q. Nerv. auricularis magnus.
r. Nerv. accessorius Willisii.
s. Ramus anastomoticus inter nervum cervicalem tertium et quartum.
t. Nerv. cervicalis quartus.
u. Nerv. cervicalis quintus.
v. Nerv. vagus.
w. Nerv. hypoglossus.
x. Ramus descendens nervi hypoglossi, cum nervo cervicali tertio ansam formans.
y. Nerv. facialis.
z. Processus mastoideus.

Tab. XVI.

Sympathicus, cum nervo Vidiano, et oculomotorio conjunctus.

†. Concha suprema.
A. Concha media.
B. Concha inferior.
C. Meatus narium inferior.
D. Involucrum palati duri.
E. Velum palatinum.
F. Maxilla superior.
G. Maxilla inferior.
H. Lingua.
I. Musc. genioglossus.
K. Os hyoideum.
L. Musc. geniohyoideus.
M. Epiglottis.
N. Ventriculus Morgagni.
O. Trachea.
P. Glandula thyreoidea.
Q. Oesophagus.
R. Tubae Eustachii orificium.
S. Tuba Eustachii aperta.
T. Cochlea.
U. Nerv. cochleae.
V. Canalis semicircularis posterior.
W. Canalis semicircularis anterior, s. superior.
X. X. Carotis cerebralis.
Y. Art. vertebralis.
Z. Bulbus oculi.
a. Musc. trochlearis.
b. Trochlea.
c. Glandula lacrymalis.
d. Musc. rectus externus.
e. Dura mater, reflexa.
f. Nerv. trigeminus.
g. g. g. Nerv. trochlearis.
h. h. Nerv. lacrymalis.
i. i. Nerv. frontalis.
k. Nerv. supraorbitalis.
l. Nerv. supratrochlearis.
m. Nerv. nasociliaris.
n. Radix longa ganglii ciliaris.
o. Nerv. infratrochlearis.
p. Nerv. ethmoidalis.
*. Ganglion ciliare.
q. Nerv. oculomotorius.
r. Radix brevis ganglii ciliaris.
s. s. s. Nerv. abducens.
t. Art. ophthalmica.
u. Art. frontalis.
v. Art. ethmoidalis.
w. Art. ciliares.
x. x. Art. pterygopalatina.
y. Ganglion sphenopalatinum.
z. Rami nasales.
1. Nerv. pterygopalatinus.
2. Canalis Vidianus.
3. Nerv. Vidianus, e. canale Vidiano eductus.
4. Ramus profundus nervi Vidiani ad ganglion caroticum Sympathici.
5. Alter ramus profundus nervi Vidiani ad Sympathicum.
6. 6. Nerv. vagus.
7. 7. Ramus laryngeus superior nervi vagi.
8. Rami nervi laryngei superioris ad epiglottidem.
9. Rami Laryngei superioris ad musculos arytaenoideos.
10. Ramorum Laryngei superioris decursus, punctis signatus.
11. Ganglion Sympathici cervicale supremum.
12. Sympathicus.
13. Ramus nervi sympathici anterior — ante carotidem jacens. —
14. Ramus nervi sympathici posterior.
15. Ganglion caroticum Sympathici.
16. Ramus nervi abducentis ad Sympathicum.
17. Surculi communicantes inter nervum oculomotorium et nervum abducentem.
18. Ramus anastomoticus inter nervum oculomotorium et ramum anteriorem Sympathici.
19. 19. Surculi nervi sympathici, carotidem in canali carotico circumcingentes.
20. Nervi molles.
21. Rami pharyngei nervi glossopharyngei.
22. 22. Rami nervi glossopharyngei ad plexum nervorum mollium.
23. 23. Ramus anterior nervi cervicalis primi ad ganglion cervicale supremum Sympathici.
24. Ramus nervi cervicalis secundi ad Sympathicum.
25. Nerv. cervicalis secundus.
26. Alter ramus nervi cervicalis secundi ad Ganglion cervicale supremum Sympathici.
27. Anastomosis inter ganglion cervicale supremum et nervum vagum.
28. Nerv. hypoglossus.

Tab. XVII.

NERVI DENTALES, GANGLION PETROSUM NERVI GLOSSOPHARYNGEI, NERVUS JACOBSONII, ANASTOMOSIS NERVI SYMPATHICI CUM NERVO VIDIANO, ET CUM NERVO ABDUCENTE.

A. Tentorii cerebelli dimidium.
B. Processus falciformis durae matris.
C. Paries internus orbitae.
D. Membrana, antrum Highmori vestiens.
E. Musc. obliquus capitis superior.
F. Musc. levator scapulae.
G. Art. carotis communis.
H. Art. carotis externa, abscisa.
I. Art. thyreoidea superior.
K. Art. lingualis.
L. Art. maxillaris externa.
M. Art. palatina adscendens.
N. N. Art. carotis cerebralis.
O. Vena jugularis interna.
1. Art. ophthalmica.
2. Art. supraorbitalis.
3. 3. Art. ethmoidalis.
4. Art. centralis retinae.
5. Art. infraorbitalis.
6. Art. pterygopalatina.
7. 7. Nerv. accessorius Willisii.
8. Nerv. cervicales.
9. Nerv. vagus.
10. 10. 10. Nerv. hypoglossus.
11. Ramus descendens nervi hypoglossi.
12. Ansa, quam formant ramus descendens nervi hypoglossi et nervus cervicalis tertius.
13. Nerv. molles.
14. Nerv. glossopharyngeus.
15. Ramus nervi glossopharyngei ad nervos molles.
a. Ganglion petrosum nervi glossopharyngei.
b. Nerv. glossopharyngeus in foramine jugulari.
c. Ramus Jacobsonii.
d. Anastomosis nervi Jacobsonii cum nervo sympathico.
e. Promontorium cavitatis tympani.
f. Fenestra rotunda.
g. Stapes.
h. Musc. stapedius.
i. Surculus nervi Jacobsonii ad membranam tympani secundariam.
k. Surculus nervi Jacobsonii ad membranam fenestrae ovalis.
l. Musc. mallei internus, s. Tensor tympani.
m. Surculus nervi Jacobsonii ad ramum superficialem nervi Vidiani.
n. Surculus nervi Jacobsonii ad musculum mallei internum.
o. Canalis semicircularis externus.
p. Canalis semicircularis anterior.
q. Canalis semicircularis posterior.
r. r. r. Nerv. facialis.
*. Surculus nervi facialis ad musculum stapedium.
s. s. Nerv. sympathicus magnus.
t. Nerv. abducens.
u. Rami anastomotici inter nervum abducentem et nervum sympathicum magnum.
v. Nerv. oculomotorius.
w. Musculus rectus oculi inferior.
x. Ramus externus rami inferioris nervi oculomotorii.
y. Ganglion ophthalmicum.
z. Radix brevis ganglii ciliaris.
16. Nerv. nasociliaris.
17. Radix longa ganglii ciliaris.
18. Nerv. ethmoidalis.
19. Nerv. infratrochlearis.
20. Trochlea.
21. Tendo musculi trochlearis.
22. Nerv. frontalis.
23. Nerv. supraorbitalis.
24. Nerv. supratrochlearis.
25. Anastomosis inter nervum supratrochlearem et infratrochlearem.
26. Nerv. opticus.
27. Nerv. patheticus.
28. Musc. rectus internus.
29. Ramus secundus nervi trigemini — Maxillaris superior.
30. Ganglion sphenopalatinum.
31. Nerv. pterygopalatini.
32. Canalis Vidianus.
33. Nerv. Vidianus.
34. Ramus profundus nervi Vidiani.
35. Ramus superficialis nervi Vidiani.
36. Nerv. infraorbitalis.
37. Nerv. dentales superiores anteriores.
38. Ramus lingualis nervi trigemini.
39. Nerv. dentalis inferior, cujus surculi in dentium canaliculos intrant.
40. Ramus mentalis.

Tab. XVIII.

Fig. 1.

CONJUNCTIO NERVI SYMPATHICI CUM RAMO JACOBSONII, ET CUM TRIGEMINO, GANGLIOQUE CILIARI.

A. Os frontis.
B. Pars durae matris.
C. Pars processus orbitalis ossis frontis.
D. Planum orbitale.
E. Concha media.
F. Septum narium.
G. Palatum durum, dissectum.
H. Involucrum palati duri.
I. Lingua.
K. Musc. genioglossus.
L. Musc. geniohyoideus.
M. Nerv. sympathicus.
N. Ganglion cervicale supremum Sympathici.
a. Ganglion Sympathici, quod in canali carotico, sub arteria carotide positum, inveni.
b. c. c. Rami nervi sympathici.
d. d. d. Carotis cerebralis.
e. e. e. Plexus nervi sympathici.
f. Plexus nervi sympathici, cum nervo abducente copulatus.
g. Nerv. abducens.
h. Sympathici rami, cum ramo primo Trigemini conjuncti.
i. Ramus primus Trigemini.
k. Nerv. oculomotorius.
l. Rami nervi sympathici ad nervum oculomotorium.
m. Radix longa ganglii ciliaris.
*. Nerv. nasociliaris.
n. Ramus frontalis, abscisus.
o. Nerv. ethmoidalis.
p. Radix brevis ganglii ciliaris.
q. Ganglion ciliare.
r. Tertia radix ganglii ciliaris ex nervo nasociliari.
s. s. Nerv. substantiam nervi optici intrantes.
t. Nerv. ciliares.
O. Nerv. opticus.
P. P. Sclerotica.
u. Choroidea.
v. Orbiculus ciliaris.
w. Iris.
x. Quatuor nervi ciliares, usque ad orbiculum ciliarem visi.
Q. Nerv. maxillaris superior.
R. Anastomosis nervi sympathici cum ramo secundo Trigemini.
S. Nerv. sphenopalatinus.
T. Nerv. pterygopalatinus.
U. Rami nervi pterygopalatini ad involucrum palati duri.
V. Nerv. nasopalatinus Scarpae.
W. Nerv. nasopalatinus Scarpae in canali incisivo.
X. Conjunctio nervi nasopalatini Scarpae cum nervo pterygopalatino.
y. Nerv. glossopharyngeus.
z. Ganglion petrosum.
1. Nerv. Jacobsonii.
2. Conjunctio nervi sympathici cum nervo Jacobsonii.
3. 3. Anastomosis nervi Jacobsonii cum nervo Vidiano.
4. Ramus Jacobsonii in sulco promontorii.
5. Surculus nervi Jacobsonii ad membranam tympani secundariam.
6. Conjunctio rami Jacobsonii cum ramo superficiali nervi Vidiani.
7. Rami nervi glossopharyngei ad linguam.
8. Rami nervi glossopharyngei ad Constrictores pharyngis.
9. Canalis semicircularis externus.
10. Canalis semicircularis anterior.
11. Canalis semicircularis posterior.
12. Nerv. facialis.
13. Genu nervi facialis.
14. Ramus superficialis nervi Vidiani.
15. Conjunctio rami superficialis nervi Vidiani cum nervo faciali.
16. Nerv. facialis inter canalem semicircularem externum et stapedem.
*. Stapes.
17. Fenestra rotunda.
†. Promontorium.
18. Musc. stapedius.
19. Surculus nervi facialis ad musculum stapedium.
20. Cornu majus ossis hyoidei.
21. Reliquum cartilaginis thyreoideae.
22. Cartilago cricoidea.
23. Musc. arytaenoideus.
24. Musc. cricoarytaenoideus posterior.
25. Musc. cricoarytaenoideus lateralis.
26. 26. Tunica mucosa laryngis.
27. 27. Nerv. vagus.
28. Ramus laryngeus superior nervi vagi.
29. Rami nervi laryngei superioris ad tunicam mucosam laryngis.
30. Rami nervi laryngei superioris ad epiglottidem.
31. Rami nervi laryngei superioris ad musculum arytaenoideum.
32. Ramus nervi laryngei superioris ad musculum cricothyreoideum.
33. Ramus nervi laryngei superioris ad musculum cricoarytaenoideum lateralem.
34. Ramus laryngeus inferior.
35. Rami nervi laryngei inferioris ad musculum cricoarytaenoideum posticum et lateralem.
36. Oesophagus.
37. Tunica intima tracheae.
38. Rami nervi laryngei superioris ad tunicam intimam tracheae.
Y. Basis ossis hyoidei.
Z. Labium inferius.

Fig. 2.

NERVUS CENTRALIS RETINAE.

1. Radices ganglii ciliaris.
2. Ganglion ciliare.
3. 3. Art. ciliares.
* *. Nerv. centralis retinae, ex fonte nervorum ciliarium, in intimo nervo optico.
4. Art. ophthalmica.
5. 5. Nerv. ciliares.
6. Art. centralis retinae, nervum centralem retinae tegens.
7. Surculi arteriae centralis retinae, in retinae superficie interna perspicui.
8. Paries internus retinae.
9. Superficies posterior iridis — Uvea. —
10. Sclerotica.
11. Choroidea.

Fig. 3.

NERVUS CENTRALIS RETINAE.

1. Art. ophthalmica.
2. Nerv. centralis retinae in intimo nervo optico.
3. Retinae paries, qui choroideam adtingit.
*. Art. centralis retinae.
4. Surculi arteriae centralis retinae.

Tab. XIX.

RAMI INTERNI NERVI OLFACTORII DEXTRI LATERIS.

1. Rami interni nervi olfactorii, inter tunicam mucosam et septum narium jacentes.
2. 2. Art. ethmoidalis.
3. 3. Nerv. ethmoidalis usque ad faciem internam pinnae narium.
4. Cartilago septi narium.
5. Concha infima.
6. Art. maxillaris interna.
7. Art. nasalis posterior ex arteria sphenopalatina, ad conchas migrans.
8. Art. nasalis posterior ad septum narium. s. arteria septi narium, ex arteria sphenopalatina.
9. Locus, quo arteria septi narium per canalem incisivum ad palati duri involucrum descendit.
10. Anastomosis arteriae septi narium cum arteria pterygopalatina.
11. Nerv. nasopalatinus Scarpae.
12. Locus, quo nervus nasopalatinus Scarpae canalem incisivum transit.
13. 13. Art. pterygopalatina, s. palatina descendens.
a. Ganglion sphenopalatinum.
b. Ganglii sphenopalatini rami ex nervo maxillari superiori.
14. Nerv. maxillaris superior.
c. Nerv. abducens-
d. Nerv. oculomotorius.
15. Nerv. opticus.
16. Glandula pituitaria.
e. Infundibulum.
17. Reliquum Carotidis corporis callosi.
18. Pars thalami nervi optici.
19. Corpus mammillare.
20. Crus cerebri.
21. Continuatio fibrarum cruris cerebri in nervum oculomotorium.
22. Art. cerebri profunda.
23. Ramus arteriae carotidis internae, cum arteria cerebri profunda communicans.
24. Corpora quadrigemina.
25. Striae medullae oblongatae, pontem Varolii transeuntes.
26. Art. ophthalmica.
27. Art. carotis cerebralis, ad glandulam pituitariam ramos mittens.
28. Tuba Eustachii.
29. Uvula.
30. Art. palatina adscendens.
31. Rami arteriae palatinae adscendentis ad tubam Eustachii.
32. Rami arteriae palatinae adscendentis ad velum palatinum.
33. Rami arteriae palatinae adscendentis ad pharyngem.
34. Carotis communis.
35. 35. Art laryngea.
f. Musc. arytaenoidei.
36. Epiglottis.
37. Ventriculus Morgagni.
38. Cornu majus ossis hyoidei.
39. Ligamentum hyothyreoideum laterale.
40. Cornu majus cartilaginis thyreoideae.
41. Cartilago cricoidea, dissecta.
42. Pharynx.
43. Musc. cricoarytaenoideus posterior.
44. Maxilla inferior.
45. Musc. geniohyoideus.
46. Basis ossis hyoidei.
47. Lingua.
48. Glandula sublingualis.
49. Art. lingualis.
50. Art. maxillaris externa.
51. Art. occipitalis.
52. Nerv. vagus.
g. Ramus laryngeus superior nervi vagi.
h. Laryngei superioris nervi vagi surculi ad epiglottidem.
i. Laryngei superioris nervi vagi surculi ad musculum aryepiglotticum.
k. Laryngei superioris nervi vagi surculi ad musculos arytaenoideos.
l. Laryngei superioris nervi vagi surculi ad pharyngem.
53. Nerv. sympathicus.
m. Ganglion cervicale supremum Sympathici.
n. Nerv. molles.
o. Rami nervi sympathici, qui arteriam carotidem internam in canali carotico cingunt.
p. Nerv. hypoglossus.
q. Nerv. accessorius Willisii.
54. Glandula thyreoidea.

Tab. XX.

NERVUS CENTRALIS RETINAE.

A. Carotis corporis callosi.
B. Carotis fossae Sylvii.
C. Ramus anterior arteriae meningeae mediae.
D. Canalis osseus, quem ramus C. transit.
E. Ramus posterior arteriae meningeae mediae.
F. OS.
G. Integumenta communia.
H. Auricula.
I. I. Dura mater.
K. Nerv. opticus.
1. Art. ophthalmica.
2. Art. ethmoidalis.
3. Art. frontalis ex Ophthalmica.
4. Art. supraorbitalis.
L. Art. maxillaris interna.
M. Art. temporalis superficialis, abscisa.
N. Art. carotis externa.
5. 5. Art. lacrymalis, abscisa.
*. Nerv. lacrymalis.
O. Glandula lacrymalis.
6. Art. meningea anterior.
7. 8. 9. Art. ciliares breves.
a. b. Art. ciliares longae.
c. c. Art. centralis retinae.
d. Nerv. centralis retinae.
e. Sclerotica.
f. Choroidea.
10. Superficies interna musculi frontalis.

TAB. ADDITITIA.

Fig. 1.

1. 1. Fibrae transversales, quibus nervi optici conjuncti sunt.
2. 2. Corpora mammillaria.
3. Tuber cinereum.
4. 4. Crura cerebri.
5. 5. Thalami nervorum opticorum.

Fig. 2.

1. Fibrae transversales, quibus nervi optici copulati sunt.
2. Decussatio fibrarum nervorum opticorum.
3. Fibrae nervi optici, quae e corpore geniculato emergunt.
4. Fibrae nervi optici, e corporibus quadrigeminis germinantes.
5. Fibrae nervi optici, thalamo exeuntes.
6. 6. Corpora mammillaria.
7. Tuber cinereum.
8. 8. Crura cerebri.
9. Pons Varolii.
10. Corpora quadrigemina.
11. Aquaeductus Sylvii.

Fig. 3.

1. Nervus olfactorius.
2. Fibrae cruris cerebri, quae, corporis striati parte inferiori exeuntes, nervum olfactorium formant.
3. Pons Varolii.
4. 4. Crura cerebri.
5. 5. Substantia cinerea corporis striati.
6. 6. Corpora mammillaria.
7. 7. Crura fornicis anteriora.
8. Commissura anterior.
9. 9. Genu corporis callosi.
10. Raphe.
11. 11. Par tertium.
12. 12. Nerv. optici reflexi.

Fig. 4.

1. Nerv. patheticus, ex fibris cruris cerebelli ad corpora quadrigemina efflorescens.
*. Fibrae cruris cerebelli ad corpora quadrigemina.
2. Valvula cerebelli.
3. Corpora quadrigemina.
4. Fibrae cruris cerebri, thalamum nervi optici transeuntes.
5. Fibrae cruris cerebri, corpus striatum transeuntes.
6. Glandula pinealis.
7. Glandulae pinealis pendunculus.
8. Crura fornicis anteriora.
9. Commissura anterior.
10. Ventriculus tertius.

Fig. 5.

Fasciculi nervi ischiadici distracti, inter quos arteriae, massa cerea rubra expletae, visae sunt.

TAB. XXI.

MEMBRANA PITUITARIA IN UTRAQUE PARTE SEPTO NARIUM DETRACTA, ET IN EXTERIORA VERSA EST, UT NERVORUM OLFACTORIORUM RAMI INTERNI, PER MEMBRANAE PITUITARIAE FACIEM INTERNAM DISTRIBUTI, CONSPICI POSSINT.

1. 1. Rami interni nervorum olfactoriorum.
2. 2. Facies interna membranae pituitariae septi narium.
3. Septum narium.
4. Os nasi proprium inversum est, ut nervus ethmoidalis conspici possit.
5. 5. Nerv. ethmoidalis, dissectus.
6. Carotis cerebralis.
7. Art. ophthalmica.
8. Art. meningea anterior.
9. Dura mater.
a. Sinus cavernosus, massa cerea expletus.
b. Vena ophthalmica.

TAB. XXII.

FIG. 1.

LAMINA CRIBROSA OSSIS ETHMOIDEI REMOTA EST, CONCHAE NARIUM REFRACTAE SUNT, ET SEPTUM NARIUM ABLATUM EST, UT IN DEXTRA PARTE RAMI NERVI OLFACTORII EXTERNI, ET IN SINISTRA PARTE RAMI INTERNI IN CONSPECTUM VENIANT.

1. Membrana pituitaria concharum.
2. Rami externi nervi olfactorii, inter conchas et membranam pituitariam siti.
3. Membranae pituitariae septi paries, e regione cavi nasi.
4. Rami interni nervi olfactorii in facie membranae pituitariae, quae cum septo narium conjuncta est.

FIG. 2.

SURCULUS EX NERVO ETHMOIDALI, SINUM FRONTALEM INTRANS.

1. Membrana pituitaria sinus frontalis.
2. Nerv. ethmoidalis.
3. Ramus nervi ethmoidalis ad membranam sinus frontalis.
4. Ramus arteriae ethmoidalis.
5. Ramus nervi ethmoidalis.

TAB. XXIII.

NERVUS NASOCILIARIS.

a. Particula ossis frontis, antrorsum flexa.
b. Musc. levator palpebrae superioris.
c. Conjunctivae facies interna.
d. Trochlea.
e. e. Tendo musculi obliqui superioris.
f. Facies interna orbitae.
g. Bulbus oculi.
h. Membrana pituitaria antri Highmori.
i. Nerv. trigeminus.
k. Ramus secundus nervi trigemini.
l. Nerv. sphenopalatinus.
m. Nerv. infraorbitalis.
n. Nerv. oculomotorius.
o. Ramus superior nervi oculomotorii ad musculum rectum superiorem.
p. Ramus inferior nervi oculomotorii.
q. Ramus internus rami inferioris nervi oculomotorii ad musculum rectum internum.
r. Ramus medius rami inferioris nervi oculomotorii ad musculum rectum inferiorem.
s. Ramus externus rami inferioris nervi oculomotorii.
t. Radix brevis ganglii ciliaris ex ramo externo rami inferioris nervi oculomotorii.
u. Ramus primus nervi trigemini.
v. Nerv. nasociliaris.
w. Radix longa ganglii ciliaris.
x. Ganglion ciliare.
y. Nerv. ciliares.
z. Nerv. ciliaris e nervo nasociliari.
1. Nerv. ethmoidalis.
2. Nerv. infratrochlearis.
3. Nerv. frontalis.
4. Nerv. supraorbitalis.
5. Nerv. supratrochlearis

TAB. XXIV.

GANGLION, SUB RAMO TERTIO TRIGEMINI SITUM.

A. Auricula.
a. Meatus auditorius externus, apertus.
b. Facies externa membranae tympani.
c. Malleus.
d. Musc. mallei internus.
e. Tuba Eustachii.
f. f. Nerv. facialis.
g. Genu nervi facialis.
h. Ramus superficialis nervi Vidiani.
i. Chorda tympani.
B. Carotis cerebralis.
C. G. Ramus secundus Trigemini.
D. Rami dentales superiores posteriores.
E. Facies interna ganglii Gasseri.
k. Nerv. crotaphiticus.
F. Truncus nervi trigemini, inversus.
l. Ramus tertius Trigemini.
m. Ganglion in facie interna rami tertii Trigemini.
n. Ramus hujus ganglii ad arteriam meningeam mediam.
o. Art. meningea media.
p. Ramus ganglii m. ad musculum mallei internum.

Tab. XXV.

RAMI NERVI FACIALIS, MUSCULOS, QUI SUNT IN TYMPANI CAVO, ADEUNTES.

A. Cellulae mastoideae.
B. Reliquum ventris musculi digastrici posterioris.
C. Musc. stylohyoideus.
D. Processus condyloideus ossis occipitis.
E. Foramen jugulare.
F. Fossa jugularis.
G. Carotis cerebralis.
H. Foramen tubae Eustachii.
I. Tuba Eustachii aperta.
K. Processus pterygoideus.
L. Locus, quo spina sphenoidalis dissecta est.
M. Foramen spinosum.
1. Canalis semicircularis externus.
2. Canalis semicircularis posterior.
3. Canalis semicircularis anterior.
4. Caput mallei.
5. Manubrium mallei.
6. Processus obtusus mallei.
7. Collum mallei.
8. Incus.
9. Processus brevis incudis.
a. Processus longus incudis.
b. Stapes.
c. Musc. mallei internus.
d. Musc. stapedius.
e. Promontorium.
f. Fenestra rotunda.
g. g. g. Nerv. facialis.
h. Genu nervi facialis.
i. Nerv. auricularis posterior ex nervo faciali.
k. Ramus digastricus nervi facialis ad musculum digastricum.
l. l. Ramus stylohyoideus nervi facialis ad musculum stylohyoideum.
m. m. Chorda tympani.
n. Nerv. lingualis ex ramo tertio Trigemini.
o. Insertio chordae tympani in ramum nervi trigemini lingualem.
p. Rami nervi facialis ad musculum stapedium.
q. Ramus superficialis nervi Vidiani.
r. Ramus nervi facialis ad musculum mallei internum.
s. Nerv. glossopharyngeus.
t. Ganglion petrosum.
u. Ramus Jacobsonii.
v. Tres ramuli nervi Jacobsonii ad membranam tympani secundariam.
w. Nerv. Jacobsonii, in promontorii sulco situs.
x. Ramus nervi Jacobsonii ad nervum sympathicum.
y. Ramus Jacobsonii, membranam fenestrae ovalis adiens.
*. Conjunctio rami Jacobsonii cum ramo superficiali nervi Vidiani.

Tab. XXVI.

A. Cellulae mastoideae.
B. Pars ventris musculi digastrici posterioris.
C. Musc. stylohyoideus.
D. Fossa jugularis.
E. Processus pterygoideus.
1. Canalis semicircularis externus.
2. Canalis semicircularis posterior.
3. Canalis semicircularis anterior.
4. Capitulum incudis.
5. Malleus, cum incude deorsum inclinatus.
6. Stapes.
7. Nerv. cochleae.
8. Lamina spiralis.
9. Nerv. trigeminus.
10. Ganglion Gasseri.
a. Musc. mallei internus.
b. Musc. stapedius.
c. c. c. Nerv. facialis.
d. Genu nervi facialis.
e. Nerv. auricularis posterior ex nervo faciali.
f. Ramus digastricus ex nervo faciali.
g. Ramus stylohyoideus ex nervo faciali.
h. Chorda tympani
i. Ramus lingualis ex nervo trigemino.
k. Ramus superficialis nervi Vidiani.
l. Ramus rami superficialis nervi Vidiani ad musculum mallei internum.
m. Ramus Jacobsonii.
n. Ramus nervi Jacobsonii ad musculum mallei internum.
o. Ramus nervi Jacobsonii ad membranam fenestrae ovalis.
p. Conjunctio nervi Jacobsonii cum ramo superficiali nervi Vidiani.

Tab. XXVII.

Ramus chordae tympani ad musculum mallei externum, a me repertus.

1. Caput mallei.
2. Manubrium mallei.
3. Incus.
4. Processus brevis incudis.
6. Processus longus incudis.
* Capitulum incudis.
6. Membrana tympani.
7. 7. Nerv. facialis, deorsum detractus.
8. Genu nervi facialis.
9. Ramus nervi facialis ad musculum mallei internum.
10. Ramus superficialis nervi Vidiani.
11. Orificium tubae Eustachii.
12. Tuba Eustachii.
13. Tuba Eustachii aperta.
14. Musc. mallei internus.
a. Tendo musculi mallei interni.
b. Musc. mallei externus.
c. Nerv. facialis.
d. d. Chorda tympani.
e. Ramus chordae tympani ad musculum mallei externum.
A. Sinus sphenoidalis.
B. Concha suprema.
C. Concha media.
D. Concha infima.
E. Sinus frontalis.
F. Sulcus, qui recipit sinum durae matris transversum.
G. Velum palatinum.

Tab. XXVIII.

A. Processus orbitalis ossis frontis.
B. Crista galli.
C. Nerv. opticus.
D. E. Art. carotis cerebralis.
F. Foramen jugulare.
G. Auricula.
H. Meatus auditorius externus.
1. Paries internus membranae tympani.
2. Caput mallei.
3. Incus.
4. Stapes.
5. 5. Nerv. facialis.
6. Ramus superficialis nervi Vidiani.
7. Ramuli rami superficialis nervi Vidiani ad musculum mallei internum.
8. Musc. mallei internus.
9. Musc. stapedius.
10. Ramus nervi facialis ad musculum stapedium.
11. Art. vertebralis.
12. Cellulae mastoideae.

TAB. XXIX.

NERVI ORGANI AUDITUS.

FIG. I.

NERVI SINISTRI LATERIS, DESUPER VISI.

1. Nerv. cochleae.
2. Art. cochleae.
3. Primus gyrus laminae spiralis cochleae.
4. Secundus gyrus laminae spiralis cochleae.
5. Hamulus.
6. Nerv. vestibuli.
7. Ramus nervi vestibuli anterior — major — ad ampullam canalis semicircularis anterioris.
8. Ramus rami anterioris nervi vestibuli ad ampullam canalis semicircularis externi.
9. Ramus medius nervi vestibuli ad utriculum communem.
10. Ramus posterior nervi vestibuli ad ampullam canalis semicircularis posterioris.

a. Sacculus longus, s. utriculus communis.
b. Canalis semicircularis membranaceus externus.
c. Ampulla canalis semicircularis membranacei externi.
d. Canalis semicircularis membranaceus anterior.
e. Ampulla canalis semicircularis membranacei anterioris.
f. Canalis semicircularis membranaceus posterior.
g. Ampulla canalis semicircularis membranacei posterioris.
h. Tubulus communis canalis semicircularis membranacei anterioris et posterioris.

FIG. II.

NERVUS COCHLEAE DEXTRI LATERIS, DESUPER VISUS.

1. Nerv. cochleae.
2. Primus gyrus laminae spiralis cochleae.
3. Secundus gyrus laminae spiralis cochleae.
4. Hamulus.
5. Facies interna membranae tympani.

FIG. III.

1. Meatus auditorius dextri lateris.
2. Facies interna membranae tympani.
3. Malleus.
4. Incus.
5. Stapes.
6. Nerv. cochleae.

FIG. IV.

NERVI VESTIBULI TRES RAMI DEXTRI LATERIS.

1. Nerv. cochleae.
2. Gyrus primus laminae spiralis cochleae.
3. Nerv. facialis, antrorsum flexus.
4. Nerv. vestibuli.
5. Art. cochleae.

6. 6. Art. vestibuli.

FIG. V.

CANALES SEMICIRCULARES MEMBRANACEI SINITRI LATERIS, EX OBLIQUO REPRAESENTATI.

1. Ramus anterior nervi vestibuli.
2. Canalis semicircularis externus.
3. Ampulla canalis semicircularis externi.
4. Canalis semicircularis anterior.
5. Ampulla canalis semicircularis anterioris.
6. Canalis semicircularis posterior.
7. Ampulla canalis semicircularis posterioris.
8. Tubulus communis canalis semicircularis anterioris et posterioris.
9. Tubuli communis canalis semicircularis anterioris et posterioris declinatio ad utriculum communem.
10. Caput mallei.
11. Processus brevis incudis.

FIG. VI.

EADEM ICON NATIVA MAGNITUDINE.

FIG. VII.

VESTIBULUM MEMBRANACEUM, CUM CANALIBUS SEMICIRCULARIBUS MEMBRANACEIS, ET CUM RAMIS NERVI VESTIBULI, DESUPER VISUM.

1. Nerv. vestibuli.
2. Ramus anterior nervi vestibuli.
3. Ramus medius nervi vestibuli.
4. Ramus posterior nervi vestibuli.
5. Utriculus communis.
6. Canalis semicircularis membranaceus externus.
7. Canalis semicircularis membranacei externi ampulla.
8. Canalis semicircularis membranaceus anterior.
9. Ampulla canalis semicircularis anterioris.

a. Canalis semicircularis membranaceus posterior.
b. Ampulla canalis semicircularis membranacei posterioris.
c. Tubulus communis canalis semicircularis anterioris et posterioris.

FIG. VIII.

EADEM ICON NATIVA MAGNITUDINE.

FIG. IX.

COCHLEA A PARTE ANTERIORI VISA.

1. Canalis semicircularis membranaceus externus.
2. Ampulla canalis semicircularis membranacei externi.
3. Canalis semicircularis membranaceus anterior.
4. Ampulla canalis semicircularis membranacei anterioris.
5. Ramus nervi vestibuli anterior ad ampullam canalis semicircularis membranacei externi.
6. Ramus nervi vestibuli anterior ad ampullam canalis semicircularis membranacei anterioris.
7. Canalis semicircularis posterior osseus.
8. Tubulus communis osseus canalis anterioris et posterioris.

a — b. Gyrus primus laminae spiralis cochleae.
b — c. Gyrus secundus laminae spiralis cochleae.
d. Hamulus, s. finis laminae spiralis.
*. Infundibulum.
e. Scala cochleae vestibuli.
f. Vestibulum.
g. Scala cochleae tympani.
h. Fenestra rotunda.

FIG. X.

A M P U L L A.

FIG. XI.

REFRACTA CUPULA COCHLEAE OSSEA CUPULA COCHLEAE MEMBRANACEA DEXTRI LATERIS VISA EST.

1. Canalis semicircularis membranaceus externus.
2. Utriculus communis.
3. Stapes, periosteo vestitus.

4. 4. Cupula cochleae membranacea, s. receptaculum laminae spiralis.

FIG. XII.

CUPULA COCHLEAE MEMBRANACEA SINISTRI LATERIS.

a. Fenestra ovalis.
b. Fenestra rotunda.

FIG. XIII.

CUPULA COCHLEAE MEMBRANACEA A TERGO.